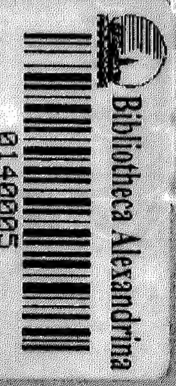
الموسوعة الما



مجدى سيد عبد العزيز



الكتاب الثانى

بسم الله الرحمن الرحيم

فَأَمَّا الزَّبَدُ فَيَذْهَبُ جُفَاءً وَأَمَّا مَا يَنفَعُ النَّاسَ فَيَمْكُثُ فِي الْأَرْضِ

صدق الله العظيم



طبع * نشر * توزيع

٨ شـارع أبو المعـالى (خلف المعهد البـريطانى) العـجـوزة - جـيـزة

تليـفـون و فـاكس : ٣٤٧٣٦٩١

١ شارع سوهاج من شـارع الزقـازيق (خلف قـاعة سـيد درويش) الهـرم

تليـفـون و فـاكس : ٥٦٣٤٦٩٩

ص . ب : ١٧٠٢ العـتـبـة ١١٥١١

الطبعة الأولى

١٤١٨هـ - ١٩٩٧م

رقم الإيداع ١٩٩٧/٨٣٣١

ISBN

977-279-137-3

الإخراج الفنى : جمال فتحى أحمد



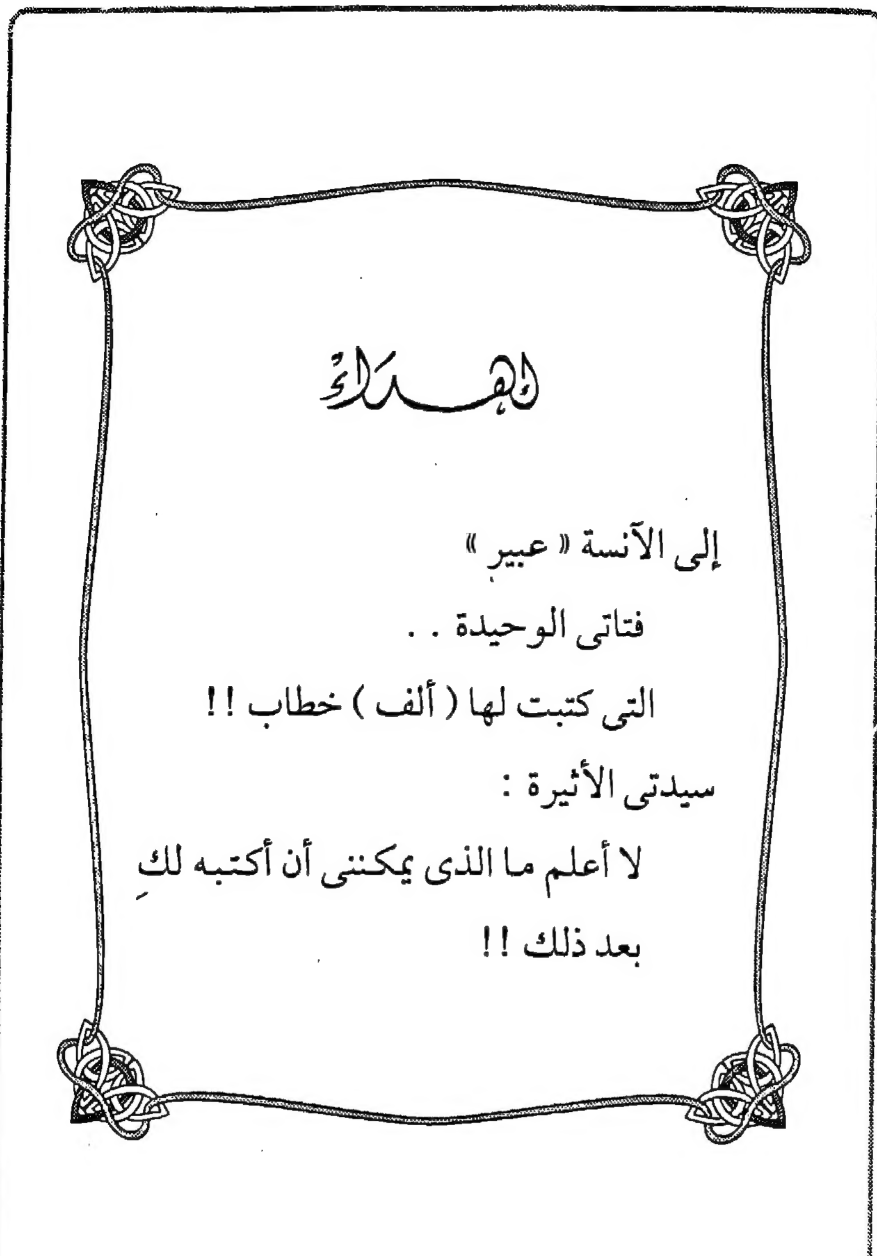
بسم الله الرحمن الرحيم

ربنا
عليك توكلنا
وإليك أنبنا
وإليك المصير

(صدق الله العظيم)

[الممتحنة ٤]

الفهرس



إهداء

إلى الآنسة « عبير »

فتاتى الوحيدة . .

التى كتبت لها (ألف) خطاب ! !

سيدتى الأثيرة :

لا أعلم ما الذى يمكننى أن أكتبه لكِ

بعد ذلك ! !

مقدمة

استغرق إعداد هذه « الموسوعة » المتواضعة ، وجمع مادتها ، ما يقرب من عامين .

وقد هدفت إلى حشد أكبر كم من المعلومات داخلها ، منسقة ومرتبة ، وبذلت فى سبيل ذلك قُصارى جهدى . . ولم يعد فى الإمكان أبدع مما كان . وسيلمس القارئ ثراء المادة المقدمة من خلال الأجزاء التى ستصدر تباعًا من الموسوعة .

أما الهدف الذى كنت أضعه نصب عينى باستمرار ، فهو أن أُعطى لهذه الكتب صفة « المرجعية » بشكل ما . . أى أن تكون بمثابة « المرجع » فى جزء أو أجزاء منها . . ليعود إليه القارئ من حين لآخر . ولتحقيق ذلك ، قمنا بوضع ذلك البيان أو التقويم الذى جاء فى نهاية الكتاب ، ويعرض جميع الأعوام الهجرية وما يقابلها فى الميلادية ، من العام الأول الهجرى (ويوافق فى الميلادية ٦٢٢) وحتى العام الهجرى ١٥٠٠ (ويوافق فى الميلادية ٢٠٧٥) ، وهو فى رأيى الشخصى أفضل ما جاء فى هذه الموسوعة على الإطلاق ! .

كذلك أتينا بجوائز نوبل فى مجالاتها الستة ، والفائزين بها ، منذ عام ١٩٠١ ، وحتى الآن . وكان غرضى من وراء إضفاء هذه الصفة على الموسوعة – صفة المرجعية – هو ألا تكون « وقتية » . . يقرأها من يقرأها ثم يتركها جانبًا . . بل تكون « دائمة » و « مستمرة » . . وليست كالجرائد والمجلات التى صدرت لحينها فقط .

أما التنوع الشديد فهذا دأبى فى كل كتبى .

وعندما تنتهى هذه الموسوعة ، بكتبها العشرة ، ستكون أقسامها قد تعدت الخمسة والعشرين . . وأعتقد أن هذه الأقسام - الثابتة والمتغيرة - لم تترك زيادة لمستزيد . . حتى إننى قد أفردت قسمًا خاصًا بالشعر ، لحبى المفرط له ، ولأننى قد رأيت أنه من العيب أن تصدر الموسوعة بدونه .

أما القسم الخاص بالأعلام ، فسيلاحظ القارئ من الكتاب القادم - الثالث - أننا ستتناول شخصيات عالمية غربية محضة ، ثم بعد ذلك ، فى الكتب التالية ، سنركز على الأعلام المصرية فقط .

ونكون بذلك قد قدمنا فى هذا القسم ، على مدار الموسوعة ، أكثر من مائة عَلَم عربى وغربى .

كما أود أن أشير إشارة خاصة إلى ذلك القسم الذى يحمل عنوان « ماذا تعرف عن ؟ » ، فهذا القسم ، بما يعرضه من كم هائل من المعلومات ، يعتبر موسوعة فى حد ذاته داخل هذه الموسوعة ، دون أدنى مبالغة ! .

إننى أبتهل إلى المولى ، جلَّ وعَلا ، أن تنال هذه الموسوعة - التى تقف على استحياء بين الموسوعات الأخرى - حظوة لدى القارئ ، وأن تكون عنده من قبيل العلم النافع . . أما إن كانت غير ذلك - وحاشا لله أن تكون - فعذرنا أن النية كانت خالصة لوجه الله تعالى من قبل ومن بعد .

والله المستعان ، ، ،

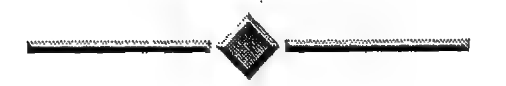
مجدى سيد عبد العزيز

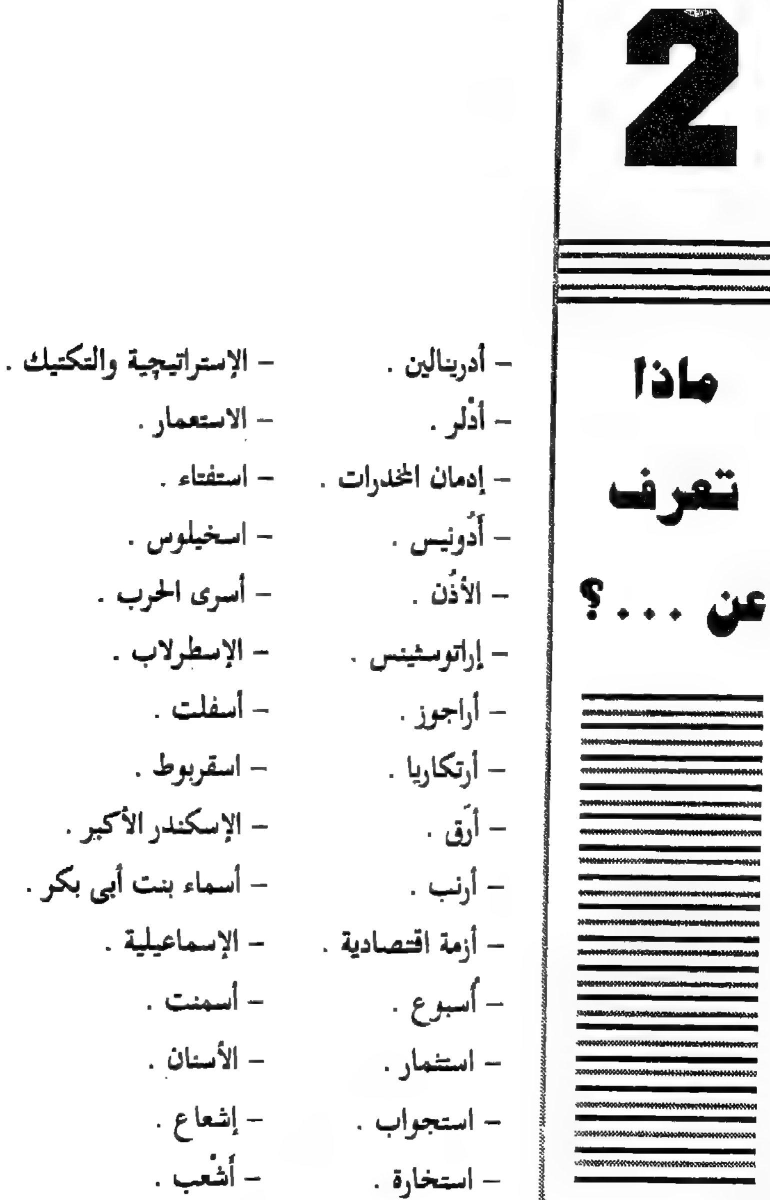
مدينـــة ١٥ مايـــو

يوليو ١٩٩٧

- السورة التى ليست فيها بَسْملة هى سورة « التوبة » .
- أكثر الألفاظ وروداً بالقرآن الكريم هو لفظ الجلالة « الله » حيث ورد ٢٦٩٧ مرة .
- أكثر أسماء الأنبياء وروداً بالقرآن الكريم هو اسم سيدنا « موسى » عليه السلام ، حيث إنه ورد ١٣٦ مرة .
- سورة المجادلة هى السورة التى ورد فيها لفظ الجلالة « الله » فى كل آية من آياتها .
- سورة يس هى قلب القرآن .
- سورة الرحمن هى عروس القرآن .
- الآية التى تجمع كل حروف المعجم هى الآية رقم ٢٩ بسورة الفتح .
- أول سورة نزلت بالمدينة هى سورة البقرة .
- السورة التى نزلت فى عَم النبى - أبو لَهب - وكان مشركًا ، هى سورة المَسَد .
- السورة التى قال عنها العلماء : إنها اشتملت على ألف خبر وألف أمر وألف نَهْى ، هى سورة البقرة .
- يوجد ١٥ سجدة تلاوة فى القرآن الكريم .
- لسورة البقرة اسمان آخران هما : سنام القرآن وفسطاط القرآن .
- عبد الله بن عباس هو الذى أُطلق عليه لقب « ترجمان القرآن » .
- السور التى تسمى بـ «السبع الطوال» هى سور: البقرة وآل عمران والنساء والمائدة والأعراف والأنعام ويونس . . وسميت بذلك نظراً لطولها وكبرها .
- سورة الإخلاص تعدل ثلث القرآن .
- السورة التى ذكرت فيها البسملة مرتين هى سورة النمل .

- أطول قصة فى القرآن الكريم هى قصة سيدنا يوسف ، عليه السلام ، حيث نزلت فيها سورة كاملة هى سورة « يوسف » .
- سورتا البقرة وآل عمران تسميان « الزَهْراوان » .
- السور التى سميت بأسماء الأنبياء هى ، سورة « يونس » ، وسورة « هود » وسورة « يوسف » ، وسورة « إبراهيم » ، وسورة « محمد » ، وسورة «نوح» .
- سورة العصر هى السورة التى قال عنها الإمام الشافعى : « لو تدبر الناس هذه السورة لوَسعتهم » .
- سورة الإخلاص تعدل ثلث القرآن .
- لسورة الفاتحة أسماء أخرى هى : « أم الكتاب » ، « السبع المثانى » ، و« أساس القرآن » ، و« الشفاء » ، و« الراقية » ، و« الكافية » ، و« الرقية » .
- سورة الحديد بها آية أفضل من ألف آية وهى : « هو الأول والآخر والظاهر والباطن وهو بكل شىء عليم » .
- سورة الفاتحة نزلت مرتين ، مرة بمكة وأخرى بالمدينة .
- السورة التى قال عنها النبى ﷺ : « لوددت أنها فى قلب كل إنسان من أمتى » ، هى سورة يس .





2

ماذا تعرف عن ...؟

- أدرينالين .
- أدلر .
- إدمان المخدرات .
- أَدُونيس .
- الأذُن .
- إراتوسثينس .
- أراجوز .
- أرتكاريا .
- أرَق .
- أرنب .
- أزمة اقتصادية .
- أُسبوع .
- استثمار .
- استجواب .
- استخارة .
- الإستراتيچية والتكتيك .
- الاستعمار .
- استفتاء .
- اسخيلوس .
- أسرى الحرب .
- الإسطرلاب .
- أسفلت .
- اسقربوط .
- الإسكندر الأكبر .
- أسماء بنت أبى بكر .
- الإسماعيلية .
- أسمنت .
- الأسنان .
- إشعاع .
- أشْعب .

أدرينالين

هرمون يفرزه نخاع الغدة الكظرية ، وظيفته الرئيسية هى الإعانة على تعبئة موارد الجسم فى أوقات الإجهاد أو الخطر ، فهو يُفرز فى الدم بكثرة فى عديد من حالات الشدة ، مثل النزف ، وانخفاض ضغط الدم الشريانى ، ونقص سكر الدم ، والتعرض للبرد ، والانفعالات النفسية .

وهو ذو فائدة لمجابهة هذه الحالات ومثيلاتها ، وكأنه هرمون للطوارئ . ويُستخلص الأدرينالين من الغدد الكظرية للحيوان ، أو يُحَضّر تخليقيًا فى المعامل . ويُستعمل فى علاج الذبحة الصدرية ، ونوبات الربو ، وفى النزوف والصدمات .

أدْلَر

ألفرد أدلر (١٨٧٠ - ١٩٣٧) ، طبيب عقلى نمساوى ، مؤسس مدرسة علم النفس الفردى . من أتباع فرويد الذين انشقوا عليه ، وهو يؤكد فى نظريته دور الأنا الشعورى أكثر مما يؤكد دور الليبيدو أو النزعات الجنسية ، ويؤكد أهمية الأهداف أكثر مما يؤكد العوامل الطفلية ، ويرى أن إحساس العُصاب هو الشعور بالنقص الناشئ عن إحباط نزعات السيطرة وأهداف الإنسان الكبرى . ومشكلاته بالتالى هى التكيف الاجتماعى ، والنجاح المهنى وإشباع الحب جسميًا وعاطفيًا وروحيًا ، وأسلوب الإنسان فى الحياة تحدده الطرق التى يحاول بها إشباع هذه الأهداف ، والتعويض هو الميكانيزم الذى يُشبع به نزعاته للتفوق .

إدمان المخدرات

تعاطى المخدرات مثل الأفيون ، ومشتقاته، والكوكايين ، والهيروين ، والحشيش ، والكحول ، والنيكوتين . وتزداد حاجة المدمن إلى هذه المخدرات باستمرار تعاطيه . وإذا ما حُرِم منها فإنه يُصاب باضطرابات عصبية ونفسية متفاوتة فى شدتها . وينشأ ذلك عن التغيرات التى تطرأ على التكوين الفسيولوچى للمدمن ، مما يدفعه إلى الحصول على المخدر بأى ثمن وبأى طريقة .

أَدونيس

فى الأساطير اليونانية ، شاب جميل أحبته أفروديت ، قتله خنزير متوحش فتوسلت حبيبته إلى الآلهة أن يُبعَث لها ستة أشهر من كل عام . وهكذا أصبحت حياته وموته رمزًا لدورة فصول السنة وللنمو والموات .

الأُذُن

عضو السمع والتوازن ، لها ثلاثة أجزاء : أُذن خارجية تجمع موجات الصوت كى تؤثر فى طبلة الأُذن ، فتتذبذب تبعًا لها ، وأُذن وسطى وهى تجويف عظمى ملئ بالهواء ، وبه ثلاث عظيمات تنقل ذبذبات الطبلة إلى الأذن الداخلية ، التى تحوى خلايا السمع الحساسة ، وتتصل الأذن الوسطى بالبلعوم بقناة خاصة (قناة استاكيوس) تساوى ضغط الهواء على جانبى الطبلة .

وتحوى الأُذن الداخلية عدة قنوات معقدة الشكل ، لا حد لها ، وتسمى القوقعة ، وظيفتها تحويل الذبذبات الصوتية إلى إشارات عصبية ، تمر فى

عصب السمع إلى الدماغ ، كما تحوى أيضًا قنوات على هيئة دوائر غير كاملة ، تعمل على حفظ توازن الجسم .

إراتوسثينس

عالم يونانى (ح٢٧٥ - ح١٩٥ق . م) ، ولد فى برقة ، عيّنه بطليموس الثالث أمين مكتبة الإسكندرية . كتب شعرًا ، وألّف فى الأدب ، والمسرح ، والرياضة ، والفلك ، والجغرافيا ، والفلسفة ، والتاريخ .

ضاعت كل مؤلفاته إلا القليل .

وضع خريطة للعالم آنذاك . أول من حاول قياس محيط الكرة الأرضية عن طريق تعامد الشمس وقت الظهيرة في مكانين مختلفين ، هما الإسكندرية وأسوان فى يوم واحد عندما تكون الشمس عمودية على مدار السرطان .

أراجوز

تمثال صغير لرجل أو حيوان يمثل على مسرح صغير ، يحركه شخص خفى ، وهو الذى يلقى الحوار . وتختلف عرائس الأراجوز التى يحركها شخص تختفى يداه تحت ملابس العروسة عن العرائس المعروفة باسم ماريونيت ، والتى يحركها شخص خفى من أعلى بخيوط أو أسلاك متصلة بأعضائها المختلفة . وتعتمد تمثيليات خيال الظل على نوع مشابه من العرائس . ظهر الأراجوز منذ القدم ، ولا يُعرف بالضبط تاريخ ظهوره ، إلا أن اليونانيين عرفوه فى القرن الخامس ق . م ، كما عُرف فى جاوة ، والصين ، واليابان منذ زمن بعيد . انتشر فى أوربا بين القرنين ١٦ و١٨ ، وألّف له كبار الكتّاب والموسيقيون أعمالاً كثيرة .

وقد ساعد التليفزيون على انتشار العرائس (الماريونيت) كما أنشئ لها مسرح خاص بالقاهرة .

أرتكاريا

مرض جلدى غير مُعد ، يتميز بظهور أورام مرتفعة سرعان ما تختفى ، وتُحدث حكة وحرقان بالجلد . ويتسبب غالبًا عن حساسية تجاه بعض الأطعمة أو العقاقير ، كما يسببه حقن الأمصال ، أو لدغ الحشرات ، أو التعرض لبعض الصبغات . ويختلف الطفح فى الشكل والحجم .

وللعلاج يجب تنظيم الغذاء ، ومنع ما عساه أن يكون السبب ، مع إعطاء مركبات الكالسيوم والعقاقير المضادة للهيستامين . وفى الحالات المتكررة والمزمنة ، يحصّن المريض ضد المواد المسببة للمرض .

أرق

ذهاب النوم أو اضطرابه . ومن أسبابه بعض أنواع الألم ، أو الاضطرابات النفسية ، أو سوء الهضم ، أو الإصابة بمرض عقلى ، كما ينشأ الأرق من كثرة السهر ، أو الإرهاق الذهنى . ويُعالج بإزالة السبب ، أو يُعالج طبيًا ، إذا كان السبب مَرَضيًا . ومما يساعد على النوم الاستحمام بماء دافئ ، وتناول مشروب ساخن ، ويجب عدم تناول العقاقير المنومة إلا بإشراف الطبيب .

أرنب

حيوان ثديى قارض ، يتغذى على الأعشاب ، مبكر النضج الجنسى ، يُرَبى للحم أو الفراء أو الشعر . تحمل الأنثى عدة مرات سنويًا ، ومدة الحمل

حوالى ٣٠ يومًا ، وتعطى عددًا من الخلفة يختلف من ٤ - ١٢ تبعًا ، للنوع ، فى البطن الواحد .

ومن الأصناف التى تربى للحم البوسكات ، وللفراء الشنشلا ، وللشعر الأنجورا ، الذى يستعمل شعره للمنسوجات الثمينة .

أزمة اقتصادية

يمر النظام الرأسمالى بفترات متابعة من الرواج والكساد . وتتميز فترة الرواج (الانتعاش) بزيادة الإنتاج وارتفاع الأجور والأسعار وانحسار البطالة ، وتتسم فترة الكساد (الانكماش) بانخفاض الإنتاج وتدهور الأجور والأسعار وانتشار البطالة ، وعلاجه زيادة كمية النقود المتداولة والاستثمارات والاتفاقات الحكومية .

تطلق الأزمة على فترة التحول من الرواج إلى الكساد . وأشهر الأزمات الاقتصادية أزمة ١٩٣٠ ، التى تعطل خلالها ٣٣ مليون عامل فى الدول الرأسمالية الصناعية .

ولما كانت فترات الانتعاش والانكماش تصيب النظام الاقتصادى بصورة دورية ، فإنها تسمى الدورة الاقتصادية أو التجارية .

أسبوع

فترة زمنية أقصر من شهر ، اعتبرها قدماء المصريين عشرة أيام ، وقلدهم الفرنسيون أيام التقويم الفرنسى للثورة . واتخذتها بعض المناطق بين أربعة وثمانية أيام تبعًا لمواعيد الأسواق .

نشأت فترة الأيام السبعة على أساس أن الكواكب المتحركة المعروفة قديمًا كانت سبعة تدور حول الأرض (الشمس ، والقمر ، والمريخ ، وعطارد ، والمشترى ، والزهرة ، وزُحل) ، فاختص كل يوم بكوكب منها .

استثمار

يعنى إنتاج السلع الرأسمالية ، أى الإضافة إلى رأس مال البلد . فلا يُعتبر استثمارًا شراء منزل أو مصنع قائم ، فهذا الشراء لا يضيف شيئًا إلى ثروة البلد . والاستثمار هو الوسيلة الوحيدة لزيادة رأس المال ، وبالتالى رفع الطاقة الإنتاجية . لذا تعمل الدول على تشجيعه .

استجواب

فى النظام البرلمانى ، حق أعضاء المجلس النيابى ، فى توجيه أسئلة إلى الوزراء بقصد محاسبتهم عن تصرفاتهم . والاستجواب إحدى الوسائل الهامة التى تراقب بها السلطة التشريعية أعمال السلطة التنفيذية ، فقد يؤدى إلى طرح الثقة بالوزير أو بالوزارة كلها .

استخارة

طلب الخير ، وهى طلب أمر من أمرين لا يدرى الإنسان أيهما أحسن من الآخر . ويعرف المسلمون صلاة الاستخارة ، وهى عبارة عن ركعتين يركعهما المسلم ، ثم يدعو فيقول : «اللهم إنى أستخيرك بعلمك ، وأستقدرك بقدرتك ، وأسألك من فضلك العظيم ، فإنك تعلم ولا أعلم ، وتقدر ولا

أقدر ، وأنت علاّم الغيوب ، اللهم إن كنت تعلم أن هذا الأمر خير لى ، فى دينى ودنياى ، وعاقبة أمرى فيسره لى وإن كنت تعلم أنه شر لى فى دينى ودنياى وعاقبة أمرى ، فاصرفه عنى ، واصرفنى عنه ، وقدر لى الخير حيث كان ، ثم ارضنى به » . وكان النبى - ﷺ ، يعلم المسلمين هذه الاستخارة .

الاستراتيجية والتكتيك

الاستراتيجية فن القيادة فى الحرب الشاملة على مستوى الدولة ، حيث تنشق الخطط العسكرية مع الخطط الاقتصادية والإعلامية والسياسية . وتستهدف الاستراتجية تحقيق هدف قومى ، وتوصف بأنها الخطة العامة لحملة عسكرية كاملة .

والتكتيك فن القيادة فى ميدان المعركة ، حيث توضع خطة الوقاية أو الهجوم أو الدفاع ، وتنفذ بأرض المعركة .

الاستعمار

أو الإمبريالية ، وهو سيطرة شعب على آخر . ظهر بظهور الامبراطوريات منذ العصر القديم (آشور ، وبابل ، وفارس) . وبلغ ذروته فى الامبراطوريتين الرومانية والبيزنطية ، ثم فى العثمانية ، وظهر فى أوربا فى العصر الحديث بظهور القوميات ، وحركة الكشوف الجغرافية ، وقيام المذهب التجارى لاحتكار حاصلات المستعمرات ، وجعلها أسواقًا لتصريف سلع البلاد المُستعمرة ، وبذلك قامت الامبراطوريات الأسبانية والبرتغالية والإنجليزية والفرنَسية والهولندية ، وانضمت إليها متأخرة ألمانيا وإيطاليا واليابان .

واتجهت روسيا شرقًا (سيبريا وأواسط آسيا) ، والولايات المتحدة غربًا . ونجحت حركات التحرر بعد الحربين العالميتين ، وظهور عُصبة الأمم ، والأمم المتحدة ، فتخلت الدول الاستعمارية الكبرى مُرغمة عن مستعمراتها بآسيا وأفريقيا .

استفتاء

أخذ رأى الشعب فى موضوع معين ، يعرضه للتصويت عليه بالموافقة أو الرفض . وقد يكون الاستفتاء شخصيًا ، بمعنى أنه يتعلق بشخص معين ، ويسمى التصويت العام ، وفيه يتقدم رئيس دولة أو حكومة أو قائد حركة ثورية ، يطلب موافقة الشعب على توليه رئاسة الدولة أو الحكومة أو استمراره فيها . وأحيانًا ينصب الاستفتاء الشخصى على تصرف ، أو قانون معين ، مرتبط بشخص الحاكم ، فيعتبر استفتاء على شخص الحاكم .

اسخيلوس

أبو المأساة اليونانية القديمة (٥٢٥ - ٤٥٦ ق.م) . كتب حوالى ٩٠ مأساة ، وصلت منها ٧ . ابتدع المسرحية ، حيث كانت قبله مجرد حوار بين الجوقة (الفرقة) وممثل واحد ، فأضاف ممثلاً ثانيًا ، وزاد فى الحركة والتمثيل ، وعنى بملابس الممثلين والمناظر .

من مسرحياته « الضارعات » ، و« الفرس » ، و« سبعة ضد طيبة » ، و« بروميثيوس فى الأغلال » ، و« الأوريستيا » التى تتكون من ثلاث مسرحيات « أجاممنون » ، و« حاملات القرابين » ، و« ربَّات العقاب والانتقام » . تمتاز مسرحياته بحيوية التصوير وجمال الشعر الغنائى ، وترجمت أغلبها لعدة لغات منها العربية .

أسرى الحرب

وُقعت أول اتفاقية خاصة بأسرى الحرب فى مؤتمر لاهاى للسلام ١٨٩٩ ، وأعيد النظر فيها ١٩٠٧ . ولكنها أثبتت قصورهما فى الحرب العالمية الأولى ، فاقترح الصليب الأحمر نصوصًا أكثر كمالاً ، تم توقيعها بجنيف ١٩٢٩ ، وتنص على ألا يُجبر أسير على البوح بمعلومات عن شخصه (اسمه ، ورتبته ، دون وحدته العسكرية) ، وله الحق فى الطعام والعناية الطبية ، وتبادل الرسائل وتسلم الطرود . وأن يخضع للنظم العسكرية ، وله أن يحاول الهرب على مسئوليته . وينبغى أن تقوم دول محايدة بتفتيش معسكرات الأسرى .

ووُقعت اتفاقية جديدة بجنيف ١٩٤٩ ، صدّقت عليها معظم الدول ، أكدت نصوص اتفاقية ١٩٢٩ .

الإسطرلاب

آلة قديمة لقياس ارتفاعات الأجرام السماوية ، تتألف من قرص خشبى أو معدنى مدرج المحيط ومعلّق فى وضع رأسى بحلقة ، وفى مركزه مؤشر متحرك يسمى العضادة . وقد اخترعه هيباركوس أو أبولونيوس ، وأول عربى صنعه وكتب عنه إبراهيم الفزارى المتوفى ٧٧٧ ، وأصبح أحد الأجهزة الأساسية عند العرب ، فتفننوا فى صناعته وتحويره كالإسطرلاب المسطح ، وذات الحلق ، والآلة الشاملة ، والصحفية الزرقالية وغيرها ، وهو يتوقف على ما إذا كان يمثل مسقط الكرة السماوية على سطح مستو أو استخدام الكرة نفسها دون إسقاط . جرى العُرف على تدريج ظل التمام والارتفاع فى ظهره على ربعين من المحيط مع بيانات فلكية أخرى مثل خرائط للنجوم والبروج وغيرها .

أسفلت

مخلوط من الهيدروكربونات ، مصدرها التجارى الرواسب المتبقية بعد عملية تقطير زيت البترول وتنقيته وقد توجه فى الطبيعة . وهى مادة سوداء بُنية ، صلدة أو شبه صلدة ، تسيل بالتسخين ، وتستعمل لبناء الطرق ، وتسقيف المبانى لمنع الماء من النفاذ خلالها .

اسقربوط

مرض يتسبب من نقص ڤيتامين ج فى الغذاء ، وأعراضه تورم اللثة ، ونزفها ، وخلخلة الأسنان ، وفى الأحوال المتقدمة ، يظهر طفح نزفى ، وفقد الشهية إلى الطعام ، وخمول ذهنى ، وفى الأطفال تزداد حساسية العظام ، فيؤلمهم لمسها . وللعلاج يعطى ڤيتامين ج ، مع تضمن الغذاء الفواكة ، وبخاصة الموالح والخضروات الطازجة مثل الطماطم ، والخضر المورقة ، والفلفل الأخضر .

الإسكندر الأكبر

ملك مقدونيا (٣٥٦ - ٣٢٣ق . م) . ابن فيليب الثانى . تتلمذ على أرسطو . أخضع الثورات فى المدن الإغريقية . وفى ٣٣٤ق . م حارب الفرس وأحرز نصراً عند نهر جرانيكوس (٣٣٤ق . م) ، وإيسوس (٣٣٣ق . م) ، وأربيل (٣٣١ق . م) ، وغزا مصر ، وأطاح بالإمبراطور الفارسى داريوس الثالث ، وأسس مدينة الإسكندرية فى طريقه إلى معبد آمون بسيوة . توغل فى الامبراطورية الفارسية حتى الهند حيث اجتاح البنجاب . رفض جنوده التقدم إلى ما وراء ذلك فعاد أدراجه ، بعد رحلة

شاقة عبر الأقاليم الصحراوية ، وبلغ سوسة (٣٢٤ق . م) ، وتزوج من الأميرة روكسانا . وفى ٣٢٣ق . م أصيب بالحمى ومات عن ٣٣ عامًا . يعتبر من أعظم القوّاد وأبرز الشخصيات فى التاريخ ، ويُعزى إليه فضل نشر الحضارة الإفريقية فى الشرق ، وإحداث تغييرات جوهرية فى مجرى التاريخ .

أسماء بنت أبى بكر

أخت عائشة لأبيها ، توفيت عام ٦٩٢م ، أم عبد الله بن الزبير . عاشت بعد طلاقها من الزبير بمكة مع ابنها إلى أن قُتل ، وعَميت . شهدت اليرموك ، وقالت الشعر ، ولها مع الحَجاج أخبار مشهورة في قتاله ابنها . سميت « ذات النطاقين » لأنها شقت نطاقها لتربط به الطعام على راحلة الرسول ، ﷺ ، عند هجرته مع أبيها . روى لها مسلم ٥٦ حديثًا .

الإسماعيلية

فرقة إسلامية ، تُنسب إلى إسماعيل ، الابن الأكبر للإمام جعفر الصادق . وحين اضطهد أبناء إسماعيل ، ترك أتباعهم المدينة ، وانتشروا فى خُراسان ، والهند ، والشام ، وبلاد المغرب وغيرها ، موفدين الدعاة إلى الآفاق ، ليذيعوا مذهبهم الباطنى .

والدعوة عندهم درجات ، لكل درجة اسم خاص بمن يشغلها ، فهناك الناطق والأساس والحُجَّة : فالناطق يُبلغ الكلام المنزّل ، والأساس يؤوله ، والحُجَّة يثبت صدق رسالة الأساس . فالنبى محمد ، ﷺ ، عندهم ناطق ، والإمام على أساس . وتقوم فلسفة الإسماعيلية على اعتبار العقل الكلى مجمع صفات الله . وتنال السعادة بالعلة . ولا ينال العلم ، إلا بحلول

العقل الكلى فى الأئمة بعد الناطق . ويلاحظ أن نظرية الفيض تلعب دوراً هاماً . لهم كتب كثيرة ما يزال أغلبها مخطوطاً ، وما يزال هناك اسماعيليون فى إيران وأواسط آسيا وأفغانستان والهند وعُمان والشام وزنجبار وتنزانيا ، كان من أشهر زعمائهم فى العصر الحديث أغاخان .

أسمنت

مادة من مواد البناء تُصنع بخلط ثلاثة أجزاء من الحجر الجيرى الدقيق الحبيبات ، مع جزء من الطين ، أو الطَّفل ، ثم طحن المخلوط وتحميصه فى أفران أسطوانية دوّارة إلى ما دون درجة الانصهار بقليل ، ثم تطحن حتى تصير مسحوقاً ، يُخلط الأسمنت مع الماء والحصى ، فيكون مادة شديدة الصلابة تسمى الخرسانة ، وتستعمل فى أغراض البناء . يُصنع الأسمنت المقاوم لمياه البحار بخلط جلخ الحديد الناتج من الأفران العالية مع أسمنت بورتلاند الجبس ، ويستخدم فى الخرسانة المسلحة العادية .

الأسنان

تقطع الطعام وتطحنه ، وتمزجه باللعاب . والمضغ الجيد ييسر عمليتى الهضم والامتصاص . وتحتاج الفواكه والأغذية النباتية عامة ، وخاصة غير المطحونة ، إلى مزيد من المضغ ، كى تتفرق أغشية خلاياها المكونة من «السليلوز» الذى لا نستطيع هضمه ، فيتسنى لعصائر الهضم أن تصل إلى ما بداخل الخلايا ، وتُصاب الأسنان بمرضين رئيسيين هما التسوس ، وتقيح اللثة ، وكلاهما يمكن الوقاية منه بتنظيف الأسنان بعد كل طعام . وتضر أمراض الأسنان الصحة العامة لسببين : هما امتصاص السموم من اللثة

المتقيحة ، وعُسر الهضم الذى ينشأ عن عدم إمكان المضغ . وفى الإنسان تبدأ الأسنان اللبنية فى الظهور فى حوالى الشهر السادس ، ومجموعها ٢٠ ، ثم تستبدل بالأسنان المستديمة ، وعددها ٣٢ ، بعد سن السادسة .

إشعاع

انبعاث الطاقة فى صورة موجات كهرومغناطيسية . ويختلف نوعه ومقدار الطاقة التى يحملها باختلاف طول الموجة . ويتضمن بالترتيب التصاعدى للطول الموجى أشعة جاما ، والسينية ، تسير بسرعة الضوء . ويسمى هذا الترتيب الطيف الكهرومغناطيسى .

أشعب

أشعب بن جبير ، أمير الطمع ، توفى ٧٧١ ، اسمه شعيب ، مولى لآل الزبير ، ويُكنى أبا العلاء . نشأ بالمدينة فى ديوان آل أبى طالب . كان متندرًا ظريفًا ، طمّاعًا ، طيب الصوت ، حسن الأداء ، وله نوادر كثيرة فى طمعه ، وبرع فى الرقص ، وإثارة الضحك بما يُجريه في وجهه وجسده من تعبيرات غريبة ، وتعليقاته اللبقة ، فصار نديمًا ، ومسليًا للأشراف والخلفاء . ألّف عنه حديثًا توفيق الحكيم ، وضُرب بطمعه المثل ، فقيل : أطمع من أشعب .



3

اسمك له معنى

- معانى (٧٥) اسماً مرتبة ترتيباً هجائياً .

اسمك هو عنوانك ، واجهتك أمام الناس ، قد يثير إعجابهم ، أو اندهاشهم ، أو . . ازدراءهم ! . ومن الأسماء ما يُريح النفس ، ومنها ما ينفرها كذلك . . وقيل : « لكل امرئ من اسمه نصيب » . وقد ورد أن النبى - ﷺ - قال : « من آتاه الله اسمًا حسنًا ، ووجهًا حسنًا ، وجعله في موضع غير شائن له ، فهو ، من صفوة الله فى خلقه» .

وقال أيضًا : « إياكم وهذه الأسماء القبيحة ، فما من مولود يُولد إلا ويحضره مَلَك وشيطان ، فيقول المَلَك : سمُّوه بكذا ، اسمًا حسنًا ، ويقول الشيطان : سمُّوه بكذا ، اسمًا قبيحًا » .

وقد غيّر - ﷺ - كثيرًا من أسماء أصحابه غير المستحبة إلى أسماء أخرى مستحبة .

إذن . . ألا يجدر بالآباء أن يحسنوا اختيار أسماء أولادهم ؟

وهذه طائفة من الأسماء المختلفة ومعانيها :

- بِشارة : من (ب ش ر) البِشر والخبر السار . . يستخدم للإناث والذكور .
- بَطَّة : من (ب ط ط) طائر البط ، وإناء يوضع فيه الدهن ، وقرية بالعراق . . يُستخدم للإناث والذكور .

بكر : من (ب ك ر) الشاب الشديد والفتى من الإبل .

بكير : من (ب ك ر) صاحب البكور القادر عليه .

بِلال : من (ب ل ل) الماء وما يندى به الحلق من ماء ونحوه ، واسم لأحد مشاهير الصحابة .

بُلبُل : طائر حسن الصوت يألف الحدائق ، وتمليح لاسم نبيل أو نبيلة .

بَهـــــادر : عن التركية أو الفارسية بمعنى بطل شجاع .
بَهَانـــــة : من (ب هـ ن) الطيبة النفس والخُلُق . . أو عن الفارسية بمعنى الوسيلة والسبب .
بَهـــجت : الصيغة التركية للاسم العربى بهجة .
بَهْجـــة : من (ب هـ ج) الفرح والسرور والحسن والنضارة .
بَهـلـول : من (ب هـ ل) السيد الجامع لصفات الخير والمرح .
بَهْنـــس : من (ب هـ ن س) التبـخـتـر فى المشى ، والرجل الضـخم الثقيل ، وهو من أسماء الأسد .
بَهِـــى : من (ب هـ ى) الحسن الجميل والرائع .
بَهِيـــج : من (ب هـ ج) الكثير السرور والكثير الحسن والنضر .
بهـيـجـة : مؤنث بهيج ، المرأة الجميلة .
بَهِيـــرة : مؤنث بهير من (ب هـ ر) وهى المضيئة والبارعة والكاملة فى كل فضيلة والفائقة الحُسن .
بَهِيَّـــة : مؤنث بَهى ، من (ب هـ ى) بمعنى الجميلة المشرقة .
بيـــسان : عن اللغة الفارسية بمعنى منقطع النظير والذى لا شبيه له ، وإحدى مدن فلسطين .
تـــاج : من (ت و ج) الإكليل ومـا يوضع على رءوس الملوك من الذهب والجوهر .
تــامِر : من (ت م ر) صاحب التمر أو كثيره .
تبـــارك : عَلَم منقول من الفعل بمعنى تقدس وتعالى وارتفع .
تحســين : من (ح س ن) التزيين . . يستخدم للإناث والذكور .
تحـــيّة : من (ح ى ى) السلام والسلامة من كل آفة ، والبقاء .
تغـــريد : من (غ ر د) رفع الإنسـان أو الطـائر صوته بالغناء والتطريب به .

تــقـــى : من (و ق ى) من يخشى الله ويتجنب ما يكره ، والحَذِر الذى يصون نفسه ويحميها من الأذى أو المعاصي ونحوها .

تُـمـاضـر : من (م ض ر) البيضاء والغضة الطرية .

تــمَّام : من (ت م م) مَن كَمُلَ واشـتـد وطلب ، ومَن عــادته إتمام الأشياء .

تــوَّاب : من (ت و ب) الكثير الإنابة والرجوع عن المعصية ، والكثير الصـفح وتقـبل توبة من تاب إليـه ، واسم من أسـمـاء الله الحسنى .

توحـيـدة : من (و ح د) مؤنث توحيد وهو الإيمان بالله وحده لا شريك له .

تَــودُّد : من (و د د) التحبب إلى الغير ، واستجلاب وده .

تـوفـيـق : من (و ف ق) الإصلاح بين القوم ، وتسهيل الله طريق الخير للعبد ، ومحاولة الإصلاح بين المتنازعين .

تيـسـيـر : من (ى س ر) تسهيل الشىء وليونته .

تيـمـور : من (ت م ر) ما يُنصب للهداية ، والصومعة ، والوعاء ، واسم للأسـد ، وعـرين الأسـد ، ووزير الملك ، والنفس والقلب والدم . . وفى التركية بمعنى الحديد .

ثـابـت : من (ث ب ت) المستمر ومن صار ذا حزم ورزانة والمقيم بالمكان .

ثــروت : الصيغة التركية لاسم ثروة .

ثُريـــا : من (ث ر ى) مجموعة من النجوم ، وعَلَم على النجم .

ثـنــاء : من (ث ن ى) ما اتصف به الإنسان من مدح أو ذم ، ويُطلق الآن فى مقام المدح .

جـاب الله : من (ج و ب) جاء به الله ورزق به .

جـــابر : من (ج ب ر) من يكفى المحتاج واليتيم حاجته ، ومن يُصلح العظم الكسير .

جـــاد : من (ج د د) المجتهد المثابر والمبتعد عن الهزل .

جـاذبيّة : من (ج ذ ب) الحالة التى يجذب بها صاحبها غيره ، وقوة التجاذب بين شيئين .

جــاسم : من (ج س م) العظيم الجسم .

چاكلين : عن الفرنسية بمعنى حنان الرب .

جـــلال : العظمة والرفعة فى كل شىء .

جـــاويد : عن الفارسية بمعنى خالد وأبدى . يستخدم للذكور .

جـــبران : من (ج ب ر) الإصلاح والعطف وقهر الغير وإكراهه على شىء .

جَبَرتـــى : عن الحبشية أجبرت بمعنى عبيد . والجبرتى نسبة إلى أجبرت .

جَريــــر : من (ج ر ر) الحبل يُقاد به .

جـعـفـر : من (ج ع ف ر) النهر والناقة الغزيرة اللبن وقبيلة بعضها بنجد والآخر بالعراق .

جُلفـدان : عن الفارسية والتركية جلفدان بمعنى امرأة جميلة وظريفة ورقيقة مثل غصن الورد . يستخدم للإناث .

جُلنـــار : عن الفارسية بمعنى زهرة الرمان . يستخدم للإناث .

جَلـيـــل : من (ج ل ل) ذو القدر العظيم ، وما جاوز الحد من نواحى الفن والأخلاق والفكر ، وجبل بفلسطين .

جَلـيـلـة : من (ج ل ل) مؤنث جليل .

جُمـعـة : من (ج م ع) المجموعة ، والقبضة من الشىء ، والألفة ، ويوم من أيام الأسبوع .

جَمَلات: من (ج م ل) جمع جمال .

جنّات : من (ج ن ن) جمع جنّة : الحديقة ذات النخل والشجر والبستان، ودار النعيم فى الآخرة .

چيهان : من الفارسية بمعنى الدنيا .

جَهيزة : من (ج هـ ز) الذئبة والدبة ، ومؤنث الجهيز وهو الفرس السريع .

جُهَينة : من (ج هـ ن) تصغير الجهن : غلظ الوجه ، أو تصغير الجُهْنة : ظلمة آخر الليل ، أو تصغير ترخيم الجهانة : الجارية الشابة .

جوّاد : من (ج دد) الكثير السخاء والكرم ، واسم الله سبحانه وتعالى .

جودت : الصيغة التركية للاسم العربى جودة .

جودة : من (ج و د) مؤنث جود .

چورچ : عن اليونانية جيو رجوس بمعنى حارث الأرض .

چوزفين : تمليح لمؤنث الاسم جوزيف . يستخدم للإناث .

چوزيف : الصيغة الإنجليزية للاسم يوسف المأخوذ عن العبرية بمعنى يزيد . يستخدم للذكور .

چوليا : اسم رومانى الأصل بمعنى ذات الشعر الطويل . يستخدم للإناث .

چولييت : الصيغة الفرنسية والإنجليزية للاسم چوليا المأخوذ عن اللاتينية بمعنى فتاة جميلة وغضة . يستخدم للإناث .

چوناثان : عن العبرية بمعنى هبة الله وعطاء الله .

چون : إحدى الصيغ الإنجليزية للإسم چوناثان .

جوهر : من (ج و هـ ر) حقيقة الشيء وذاته ، والجوهر من الأحجار : كل ما يُستخرج منه شيء ينتفع به أو النفيس الذى تُتخذ منه الفصوص ونحوها .

جـــويدا : عن الإيطالية بمعنى المرشد أو السيدة التى تقوم بتعليم وإرشاد الآخرين .

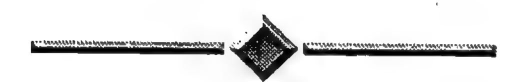
جـــوينى : عن الفارسية من « جوييـنه » بمعنى أحد الطيور .

جـــيَّار : من (ج ى ر) صانع الجير أو بائعه ، وحَر فى الحلق والصدر من غيظ أو جوع .

جـــيتى : عن الأوردية من « چيته » بمعنى فهد .

چيـــلان : عن التركية بمعنى ظبى وغزال .

چيـــمس : الصيغة اللاتينية للاسم يعقوب .



4

أعلام خالدون

- أبو بكر الرّازى : الطبيب العربى الشهير صاحب كتاب « الحاوى » .
- ابن البِيطار : العشّاب وعالم النبات وصاحب كتاب « الجامع لمفردات الأدوية والأغذية » .
- المُعتمد بنى عبّاد : آخر ملوك بن عبّاد فى الأندلس .

الـــرَّازى

* **التعريف بحياته :**

هو أبو بكر الرازى ، ولد فى الرى جنوبى طهران بفارس عام ٨٥٤م . وانتقل إلى بغداد حيث تلقى علومه وأمضى حياته حتى وفاته عام ٩٣٢م .

وقد اشتهر بعلوم الكيمياء وفى حقل الطب ، وغدا من أشهر الأطباء الذين عرفهم العصر العباسى ، ويعتبره المؤرخون من أعظم أطباء القرون الوسطى ، ويقول فيه ابن النديم صاحب الفهرست : « كان الرازى أوحد دهره وفريد عصره ، جمع المعرفة بعلوم القدماء سيما الطب . . » .

ومن الخلفاء الذين عاصرهم عضد الدولة العباسى الذى طلب إليه اختيار الموقع المناسب لبناء دار الشفاء أو المصح الذى عُرف باسم «العضدى» .

* **مؤلفاته :**

وقد ترك الرازى عشرات المؤلفات فى الكيمياء والطب ، منها « الطب الروحانى » و« سر الأسرار » الذى عرض فيه كيفية إجراء التجارب من حيث المواد المستخدمة والآلات المستعملة ، وطريقة تحضير المركبات .

وفى « سر الأسرار » يصف الرازى ما يزيد على عشرين جهازًا كيميائيًا من الزجاج والمعدن ، وهى إلى حدٍ بعيد شبيهة بالأجهزة التى تقع عليها فى المختبرات الحديثة .

أما كتاب « الحاوى » فهو من أعظم كتب الطب التى ألفها ، وقد جعله فى قسمين : الأول منها يبحث فى الأقرباذين ، والثانى يبحث فى ملاحظة سريرته ، وسير المرض مع العلاج المستعمل .

وهناك كتاب « الأسرار فى الكيمياء » الذى كان المرجع المعوّل عليه فى مدارس أوربا مدة طويلة ، و« كتاب من لا يحضره الطبيب » الذى يُعرف باسم طب الفقراء الذى شرح فيه معالجة المرضى فى غياب الطبيب وكيفية الحصول على الأدوية الشائعة .

*** المارستان :**

ولابد من التوقف عند الطريقة التى اتبعها الرازى لاختيار الموقع المناسب لبناء مارستان عضد الدولة العباسى ، وهى محل إعجاب الأطباء وتقديرهم حتى يومنا هذا .

وتتلخص تلك الطريقة فى أنه عمد إلى وضع بعض قطع اللحم فى أنحاء مختلفة من بغداد ، وراح يلاحظ سرعة التعفن فيها . وبطبيعة الحال فإن المكان الذى تأثرت فيه قطعة اللحم بالعفونة أقل من غيرها كان المكان المناسب لبناء المستشفى ، إذ عدّه الرازى أفضل الأماكن من حيث نقاء الجو واعتداله .

وعندما أراد الخليفة العباسى اختيار أطبائه للمصح الذى بناه أمر بإحضار قائمة بالأطباء المشهورين ، فزاد عددهم على المائة . فاختار منهم خمسين طبيبًا ، على قدر ما وصل إلى علمه من مهارتهم فى صناعة الطب ، وكان الرازى على رأسهم .

ومع مرور الأيام وسير أعمال المستشفى وقع اختيار الخليفة على الرازى كى يدير المستشفى العضدى . فكان ذلك المكان ميدان اختبار استطاع فيه الرازى إظهار مهارته ووصف العلاج لأمراض كانت من قبل مستعصية على الأطبـــاء .

*** بعض إنجازاته :**

وتجدر الملاحظة إلى أنه أهدى كتابه « الحاوى » إلى الأمير منصور حاكم خراسان بعدما بدّل عنوان الكتاب وأعطاه اسم « المنصورى » .

والرازى أول من أدخل التركيبات الكيماوية فى الطب ، وفرّق بين النقرس Gout والروماتيزم RHUMATISME ، كما أوضح الفرق بين الجدرى والحصبة فى كتاب سمّاه « كتاب فى الجدرى والحصبة » ، كما أرجع بعض الأمراض إلى الوراثة .

وللرازى جولات موفقة في التطبيب النفسانى ومعالجة الأطفال وتوليد النساء وجراحة العيون ، وشدّد على أن الطب للوقاية وحفظ الصحة أفضل من غيره لشفاء المرضى .

أمّا أعظم مأثرة له فهى علم الطب الإكلينيكى أى السريرى ، وهو يقوم بتتبع حالة المريض فى سريره لمراقبة ما يحدث له فى سبيل التوصل إلى معالجته المعالجة اللازمة .

ومن الوسائل التى اعتمدها الرازى فى الطب السريرى مراقبة ما يحدث من أعراض للجلد وللعينين وسائر الأعضاء ، ومراقبة التنفس والحرارة ، وجسّ النبض وفحص البول القائم على تقلبات لونه .

ويُقال : إن الرازى هو أول من جرّب الزئبق وأملاحه على القردة ليدرس مفعولها فى أجسامها . ويعتبر الرازى مؤسس الكيمياء الحديثة فى الشرق والغرب . ويظهر فضله بصورة واضحة فى هذا الحقل عندما عمد إلى تقسيم المواد المعروفة فى عصره إلى أربعة أقسام : المواد المعدنية ، المواد النباتية ، المواد الحيوانية ، المواد المشتقة .

ثم قسّم المعدنيات إلى طوائف ست بحسب طبائعها وصفاتها . وهو أول من ذكر حامض الكبريتيك فأطلق عليه اسم زيت الزاج .

وحضّر الرازى فى مختبره بعض الحوامض الأخرى ، واستخلص الكحول بتقطير مواد نشوية وسكرية مختمرة .

وفى مجال علوم الفيزياء اشتغل الرازى بتعيين الكثافات النوعية للوسائل ، وصنّف لقياساتها ميزانًا خاصًا أطلق عليه اسم «الميزان الطبيعى» .

وللرازى آراء عامة شبه فلسفية نشرها فى كتبه ، فقد مجّد العقل ومدحه ، واعتبره أعظم نعم الله وبه ميّزنا عن سائر المخلوقات ، وبوساطته استطاع الإنسان أن يُسخر الطبيعة لمنفعته .

ومن أقواله عن العقل فى كتابه « الطب الروحانى » : « أن لا نجعله وهو الحاكم محكومًا عليه ، ولا هو المتبوع تابعًا ، بل نرجع فى الأمور إليه ونعتمد فيها عليه ، ولا نسلّط عليه الهوى الذى هو آفته ، والحائد عن سنته ومحجّته ، وقصده واستقامته . . . » .

ابن البَيْطار

*** التعريف بحياته :**

هو أبو محمد عبد الله بن أحمد بن البيطار المالقى ، الأندلسى ، طبيب وعشّاب ، ومن أشهر علماء النبات عند العرب .

ولد فى مدينة مالقة جنوبى الأندلس فى أواخر القرن السادس الهجرى (الثانى عشر للميلاد) ، ودرس على أبى العباس النباتى الذى كان يجمع النباتات لدرسها وتصنيفها فى منطقة أشبيلية .

ثم سافر ابن البيطار فى مطلع شبابه إلى المغرب ، فجاب مراكش والجزائر وتونس ، معشبًا دارسًا . وقيل إنه تجاوزها إلى بلاد الإغريق وأقصى بلاد الروم آخذًا عن علماء النبات فيها ، ثم استقر به الحال فى مصر متصلاً بخدمة الملك الكامل الأيوبى (١٢١٨ - ١٢٣٨) الذى عيّنه « رئيسًا على العشّابين وأصحاب البسطات » كما يقول ابن أبى أُصيبعة ، وكان يعتمد عليه فى الأدوية المفردة والحشائش ، ثم خدم ابنه الملك الصالح نجم الدين صاحب دمشق (١٢٤٠ - ١٢٤٩) .

ومن دمشق كان ابن البيطار يقوم بجولات فى مناطق الشام والأناضول فيعشب ويدرس . وقد توفى ابن البيطار بدمشق سنة ٦٤٦هـ (١٢٤٨م) .

* مؤلفاته :

١ - كتاب « الجامع لمفردات الأدوية والأغذية » ، وهو المعروف بمفردات ابن البيطار . وهو مجموعة من العلاجات المستمدة من عناصر الطبيعة : معادن ونباتات وحيوانات .
جمع فيها بين « وصفات » القدامى من يونان وعرب ، واختباراته الشخصية ، ورتبها على حروف المعجم . وقد طبع الكتاب فى بولاق سنة ١٢٩١هـ (١٢٧٤م) فى أربعة أجزاء ، وترجمة لوكلير LE CKLERE إلى الفرنسية بباريس سنة ١٨٨٣ .

٢ - كتاب « المُغنى فى الأدوية المفردة » ، يتناول فيه الأعضاء واحدًا واحدًا ، ويذكر طريقة معالجتها بالعقاقير ، بأسلوب مختصر وواضح .

٣ - كتاب « الأفعال الغريبة والخواص العجيبة ، والإبانة والإعلام على ما فى المنهاج من الخلل والأوهام » .

*** أهم صفاته :**

نتبين أهم صفات ابن البيطار مما جاء على لسان ابن أبى أُصيبعة فى كتابه عن طبقات الأطباء ، وكان قد التقى به فى دمشق ، إذ يقول : إنه رأى فيه أخلاقًا سامية ، ومروءة كاملة ، وعلمًا غزيراً .

وكان لابن البيطار قوة ذاكرة عجيبة ، فقد قرأ الكتب المؤلفة فى ألوان الأدوية المفردة ، مثل كتاب جالينوس ، وكتاب الغافقى ، وكتاب ديسقوريدس ، فاستوعبها وأورد آراء المتأخرين وما اختلفوا فيه ، ومواضع الخطأ والاشتباه الذى وقع فيه كل عالم .

*** أهم أعماله :**

قام ابن البيطار بتصنيف الأدوية التى قرأ عنها ، وتعيين مصدر كل دواء ، وذكر المقالة الواردة فى الكتب العربية والأجنبية .

وقد استخلص من النباتات العقاقير المتنوعة ، ولم يغادر صغيرة ولا كبيرة إلا طبقها على النبات ، وذلك بعد تحقيقات طويلة مضنية وعودة إلى مراجع علم النبات .

ويذكر ابن البيطار الأدوية المفردة وأسماءها ، وقواها ، ومنافعها ، ويبيّن الصحيح منها ، وما يقع فيه الاشتباه .

وقد رجع فى مجال تأليف كتبه إلى نحو ١٥٠ مصدراً ، منها ٣٠ من المصادر اليونانية . ويوضح ابن البيطار فى مقدمة كتاب « الجامع لمفردات الأدوية والأغذية » الغرض من كتابه فيقول : « بهذا الكتاب استيعاب القول فى الأدوية المفردة والأغذية المستعملة على الدوام والاستمرار ، عند الاحتياج إليها فى ليل كان أو نهار ، مضافًا إلى ذلك ذكر ما ينتفع به الناس

من شعار ودثار ، واستوعب فيه جميع ما في الخمس مقالات من كتاب الأفضل (ديسقوريدس) بنصه ، وهذا ما فعلته أيضًا بجميع ما أورده الفاضل جالينوس في الست مقالات من مفرداته بنصه ، ثم ألحقت بقولهما من أقوال المحدثين في الأدوية النباتية والمعدنية والحيوانية ما لم يذكراه ، ووصفت فيها عن ثقات المحدثين وعلماء النبات ما لم يصفاه . وأسندت في جميع ذلك الأقوال إلى قائلها ، وعرفت طريق النقل فيها بذكر ناقلها ، واختصصت بما تم لي به الاستعداد ، وصح لي القول فيه ، ووضح عندي الاعتماد عليه » .

*** ما قاله بعض المستشرقين في ابن البيطار :**

١ - ماكس مايرهوف : إنه أعظم كاتب عربي ظهر في علم النبات .
٢ - روسكا : الكتاب الجامع لمفردات الأدوية له أهميته وقيمته وأثره في علم النبات وتقدمه .
٣ - لوكلير : أدخل ابن البيطار ما يربو على الثمانين من العقاقير والمفردات الطبية .

المُعْتَمد بن عَبَّاد

*** مولده ونشأته :**

هو أبو القاسم المعتمد على الله محمد بن عبّاد آخر ملوك بني عبّاد في الأندلس وأشهرهم ، ولد في إشبيلية سنة ٤٣١هـ/ ١٠٤٠م ، وتلقى دراسته في بلاط والده المعتضد ، وكان بلاطهم يعج برجال العلم والأدب ، كما كان يتنقل في مجالس الشراب والغناء واللهو .

بدأ حياته السياسية عاملاً لأبية على مدنية « ولبَه » ، ثم قاد جيش أبيه وحاصر مدينة « شلْب » وولّي عليها بعد سقوطها . وفي شِلب برزت مواهبه الشعرية ، وفيها توطدت صداقته مع الشاعر أبي بكر بن عمّار الذى تولى وزارته فيما بعد بإشبيلية ، وكان كلاهما من عشّاق المسرات والمغامرات والشعر .

*** زواجه:**

في مدينة شلب تزوج المعتمد من « اعتماد الرُّمَيْكيّة » التي لازمته في أيام سعده بإشبيلية وأيام نحسه في أغمات .

وتذكر الروايات قصة زواجه من اعتماد بشيء من الطرافة ، قيل إن المعتمد كان ذات يوم على ضفة نهر مع صديقه ابن عمَّار فأنشد المعتمد : « نَسَجَ الريحُ على المَاءِ زَرَدْ » ، وطلب إليه أن يُكمل البيت . لكن الوزير تلكأ ، فأكملته إحداهن - وقد سمعت حديثهما - بقولها : « أيُّ درعٍ في قتال لَو جَمَد » . فتعجب المعتمد من حسن ما أتت به ، وتأملها فإذا هي جميلة المنظر ، فسألها : أذات زوج أنت ؟ فقالت : لا ، فتزوجها . ورزق منها أربعة أولاد هم الرشيد عبيد الله ، والراضي بالله يزيد ، والمأمون ، والمؤتمن ، ومن بناته بثينة التي اشتهرت شاعرة كأبيها وأمها .

*** حكمه:**

خلف المعتمد والده المعتضد على عرش مملكة أشبيلية سنة ٤٦١هـ/ ١٠٦٩م وهو فتى في الثلاثين . وكان كوالده في « حسن القوام وروعة المظهر وعنفوان الصبا ، ولم يكن مثله في القساوة والاستهتار بالدماء » .

وسّع المعتمد مُلك أبيه فجرّد حملة على جيّان وهى أهم قواعد مملكة غرناطة البربرية ، كما تمكن من الاستيلاء على « مُرسيّة » وبعض أراضى مملكة طليطلة الجنوبية الغربية ، كما حمل على مدينة قرطبة بتزيين من ابن زيدون الشاعر ، وعيّن ولده الأكبر واليًا عليها . لكن المأمون بن ذى النون أمير طليطلة غلب على قرطبة بمساعدة « ألفونس » ملك قشتالة ، وقتل ابن المعتمد . غير أن المعتمد عاد وانتزع قرطبة مجددًا بعد أن حسَّن سياسته مع « ألفونس » وثأر لابنه وعيّن ولده الثانى المأمون واليًا عليها .

ولم يقف الأمر عند هذا الحد لأن الأسبان راحوا يضيقون الخناق على المعتمد ، ففرضوا عليه ضريبة سنوية ، ثم احتل قرطبة بعد أن كان قد أخذ طليطلة ، وراح يهدد أشبيلية ، وحاول ابن عبّاد إسكاته عن طريق المال ، فأوفد ألفونس جماعة من أتباعه على رأسهم « شاليب » اليهودى الذى أخذ يتفحص المال للتأكد من صحته قبل تسلمه . فاعتبر المعتمد وأهل المجلس ذلك العمل إهانة وأمر بصلبه وقتل من معه . وكان هذا العمل سبب اندلاع الحرب بين ألفونس السادس القشتالى والمعتمد بن عبَّاد .

* الاستعانة بالمرابطين :

لم يجد المعتمد بُدًا من الاستعانة بالمرابطين وأميرهم يوسف بن تاشفين الذى كان قد دوَّخ المغرب . وعندما حذر المأمون بن المعتمد أباه من قدوم المرابطين أجابه : « رعى الجمال خير من رعى الخنازير » .

وقد استجاب المرابطون النداء وبدأت جيوش يوسف بن تاشفين عبور المضيق إلى الأندلس سنة ٤٧٩هـ/ ١٠٨٦م ، ووقعت معركة هائلة فى سهل الزلاقة SAGRAIAS ، على مقربة من بلاد البرتغال ، وكان ذلك نهار الجمعة فى ١٢ رجب سنة ٤٧٩هـ/ ٢٣ أكتوبر ١٠٨٦م ، وكُتب فيها النصر لجيوش المعتمد وجيوش المرابطين .

*** النهاية :**

لم تمض خمس سنوات على معركة الزلاقة حتى استعاد ألفونس السادس القشتالى قواه ، وراح يهدد ملوك الطوائف ، وعاد المعتمد إلى ابن تاشفين يطلب العون . ولكن ابن تاشفين لم يكن هذه المرة حليفًا صديقًا بقدر ما كان عدواً ، فأغرى قائده سيرين بن أبى بكر للاستيلاء على الأندلس . والمعروف أن يوسف بن تاشفين قرر ضم الأندلس إلى مُلكه والقضاء على الدويلات من أجل وضع حد للتنابز الذى كان قائمًا بين أمرائها ، وانتقامًا من ملوك الطوائف الذين رجعوا إلى مُصانعة ملك قشتالة ومصادقته .

وبعدما هزم سيرين الأسبان راح يستولى على الإمارات فسقطت غرناطة وقرطبة وسائر المدن الأندلسية بيده . ولما بلغ أشبيلية دافع المعتمد ما استطاع إلى أن اقتحم المرابطون مدينته بعد صراع عنيف قُتل فيه مالك بن المعتمد . وبسقوط إشبيلية سقطت مملكة بنى عبّاد التى سطع نجمها فى سماء الأندلس مدة سبعين سنة .

*** الأسر :**

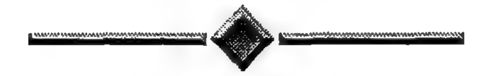
أُسر المعتمد بن عبّاد سنة ٤٨٤هـ/ ١٠٩١م واقتيد إلى « طنجة » ثم «أغمات» مع عياله ، وضُيّق عليه أشد التضييق ، وبقى سجينًا حتى وفاته فى ١١ شوال سنة ٤٨٨هـ/ أكتوبر ١٠٩٥م عن ٥٧ سنة .

وقد ترك الفتح بن خاقان صاحب « قلائد العقيان » ، نبذة عن حياة المعتمد . فذكر النعيم الذى كان فيه قبل الأسر ، وكيف كان بلاطه مقصد الشعراء ، وما كان يحييه فى مجالسه من لهو وشراب وغناء وأدب ، ثم ما آل إليه بعد وقوعه فى الأسر عندما انقلب نعيم العيش إلى شقاء .

وبعد موته رثاه عدد من الشعراء فذكروا أيامهم عنده متلهفين عليها .

وفى الأسر نظم المعتمد مجموعة قصائد تعتبر من روائع الشعر الوجدانى . وقيل : إنه لما أحس بدنو أجله أمر أن يُكتب على قبره :

قَبْرَ الغـريب سـقـاكَ الرائحُ الغـادى
حـقًا ظفـرت بأشـلاءِ ابن عـبّادِ
بالطاعنِ الضـاربِ الرامى إذا اقـتـتلوا
بالخـصـبِ إن أُجـدبوا بالرِّىِّ للصـادى
نَعم هو الحقُّ وافـانى به قَـدرٌ
من السـمـاء ووافـانى لميـعـادى
ولـم أكن قـبل ذاك النعشُ أعلمـه
إن الجـبـالَ تهـادى فـوق أطوادِ
فـلا تزال صـلاة الله دائمـة
على دفـينك لا تُحـصى بتـعـدادِ





إحصائيات عالمية

- أكبر ١٠ جُزر في العالم .
- أكبر ١٠ صحارى في العالم .
- أكبر ١٠ بحيرات في العالم .
- أكبر ١٠ بحيرات في حجم المياه .
- أكبر ١٠ منخفضات في العالم .
- أكبر ١٠ شلالات مائية في العالم .
- أعلى ١٠ شلالات مائية في العالم .
- أكبر ١٠ محيطات وبحار في العالم .
- أعمق ١٠ محيطات وبحار في العالم .
- أعمق ١٠ أماكن (مواضع) في المحيطات على الإطـــلاق .
- أعلى ١٠ جبال في العالم .
- أعلى ١٠ جبال في أفريقيا .
- أعلى ١٠ جبال في أمريكا الشمالية .
- أعلى ١٠ جبال في أمريكا الجنوبية .

أكبر ١٠ جزر ISLANDS في العالم

م	الجزيرة	الموقع	المساحة التقريبية (كم٢)
١	جرينلاند	المحيط المتجمد الشمالى	٢,١٧٥,٥٩٠
٢	غينيا الجديدة	غرب المحيط الهادى	٧٨٩,٩٠٠
٣	بورنيو	المحيط الهندى	٧٥١,٠٠٠
٤	مدغشقر	المحيط الهندى	٥٨٧,٠٤١
٥	بافن (كندا)	المحيط المتجمد الشمالى	٥٠٧,٤٥١
٦	سومطرة (أندونسيا)	المحيط الهندى	٤٢٢,٢٠٠
٧	هونشو (اليابان)	شمال غرب المحيط الهادى	٢٣٠,٠٩٢
٨	بريطانيا العظمى	شمال الأطلنطى	٢١٨,٠٤١
٩	ڤيكتوريا (كندا)	المحيط المتجمد الشمالى	٢١٧,٢٩٠
١٠	إلسمير (كندا)	المحيط المتجمد الشمالى	١٩٦,٢٣٦

أكبر ١٠ صحارى DESERTS في العالم

م	الصحراء	الموقع	المساحة التقريبية (كم٢)
١	الصحراء الكبرى	شمال أفريقيا	٩,٠٠٠,٠٠٠
٢	الصحراء الاسترالية	استراليا	٣,٨٠٠,٠٠٠
٣	الصحراء العربية	جنوب غرب آسيا	١,٣٠٠,٠٠٠
٤	صحراء جوبى	وسط آسيا	١,٠٤٠,٠٠٠
٥	صحراء كلهارى	جنوب أفريقيا	٥٢٠,٠٠٠
٦	صحراء تركستان	وسط آسيا	٤٥٠,٠٠٠
٧	صحراء تاكلا ما كان	الصين	٣٢٧,٠٠٠
٨	صحراء سونوران	الولايات المتحدة/ المكسيك	٣١٠,٠٠٠
٩	صحراء ناميب	جنوب غرب أفريقيا	٣١٠,٠٠٠
١٠	صحراء تار	شمال غرب الهند/ باكيستان	٢٦٠,٠٠٠

أكبر ١٠ أنهار RIVERS في العالم

م	النهر	البلاد التى يجرى خلالها	طوله (كم)
١	النيل	تنزانيا- أوغندا- السودان- مصر	٦٦٧٠
٢	الأمازون	بيرو – البرازيل	٦٤٤٨
٣	يانجتسي	الصين	٦٣٠٠
٤	المسيسبى	الولايات المتحدة الأمريكية	٥٩٧١
٥	ينيسى	منغوليا – روسيا	٥٥٤٠
٦	هوانج هو	الصين	٥٤٦٤
٧	أوب إرتش	منغوليا – كازاخستان – روسيا	٥٤١٠
٨	الكونغو	أنجولا – زائير	٤٧٠٠
٩	لينا	روسيا	٤٤٠٠
١٠	ميكونج	التبت، الصين، بورما، لاوس، كمبوديا ، فيتنام	٤٣٥٠

أكبر ١٠ بحيرات LAKES في العالم

م	البحيرة	الموقع	المساحة التقريبية (كم٢)
١	بحيرة (بحر) قزوين	أذربيجان، إيران، كازاخستان، روسيا، تركمانستان	٣٧٨,٤٠٠
٢	سوبيريور	كندا، الولايات المتحدة الأمريكية	٨٢,١٠٠
٣	فيكتوريا	كينيا، تنزانيا، أوغندا	٦٢,٩٤٠
٤	هورون	كندا، الولايات المتحدة الأمريكية	٥٩,٥٨٠
٥	ميتشجان	الولايات المتحدة الأمريكية	٥٧,٧٠٠
٦	بحيرة (بحر) آرال	كازاخستان ، أوزبكستان	٤٠,٠٠٠
٧	تنجانيقا	بوروندى، تنزانيا، زائير، زامبيا	٣١,٩٨٧
٨	بايكال	روسيا	٣١,٤٩٤
٩	الدب الكبير	كندا	٣١,١٥٣
١٠	سلاف الكبيرة	كندا	٢٨,٥٧٠

أكبر ١٠ بحيرات في حجم المياه

م	البحيرة	الموقع	حجم المياه (كم٣)
١	بحيرة (بحر) قزوين	أذربيجان، إيران، كازاخستان، روسيا، تركمانستان	٨٩,٦٠٠
٢	بايكال	روسيا	٢٢,٩٩٥
٣	تنجانيقا	بوروندى، تنزانيا، زائير، زامبيا	١٨,٣٠٤
٤	سوبيريور	كندا، الولايات المتحدة الأمريكية	١٢,١٧٤
٥	نياسا	مالاوى، موزمبيق، تنزانيا	٦,١٤٠
٦	ميتشجان	الولايات المتحدة الأمريكية	٤,٨٧٤
٧	هورون	كندا، الولايات المتحدة الأمريكية	٣,٥٧٥
٨	فيكتوريا	كينيا، تنزانيا، أوغندا	٢,٥١٨
٩	الدب الكبير	كندا	٢,٢٥٨
١٠	سلاف الكبيرة	كندا	١,٧٧١

أعمق ١٠ منخفضات DEPRESSIONS في العالم

م	المنخفض	أقصى عمق له تحت سطح البحر (م)
١	البحر الميت (فلسطين / الأردن)	٤٠٠
٢	منخفض طُرفان (الصين)	١٥٤
٣	منخفض القطّارة (مصر)	١٣٣
٤	بولوستروف مانيشلاك (كازاخستان)	١٣٢
٥	منخفض داناكل (أثيوبيا)	١١٧
٦	وادى الموت (الولايات المتحدة الأمريكية)	٨٦
٧	سالتون سينك (الولايات المتحدة الأمريكية)	٧٢
٨	ZAPADNY CHINK USTYURTA (كازاخستان)	٧٠
٩	PRIKASPIYSKAYA NIZMENNOST (كازاخستان)	٦٧
١٠	OZERA SARYKAMMYSH (تركمانستان/ أوزبكستان)	٤٥

أكبر ١٠ شلالات مائية WATERFALLS فى العالم

م	الشلال	المكان	متوسط انسياب المياه (م٣/ث)
١	ستانلي	زائير	١٧,٠٠٠
٢	كون	لاوس	١١,٦١٠
٣	نياجرا	كندا ، الولايات المتحدة الأمريكية	٥,٨٣٠
٤	جراند	أوروجواى	٤,٥٠٠
٥	باولو	البرازيل	٢,٨٩٠
٦	أريوبونجا	البرازيل	٢,٧٥٠
٧	أجواكو	الأرجنتين ، البرازيل	١,٧٠٠
٨	ماريبوندو	البرازيل	١,٥٠٠
٩	تشرشل	كندا	١,٣٩٠
١٠	كاباكجا	أوغندا	١,٢٠٠

أعلى ١٠ شلالات مائية فى العالم

م	الشلال	المكان	الارتفاع (بالمتر)
١	آنجل	فنزويلا	٩٧٩
٢	توجلا	جنوب أفريقيا	٩٤٨
٣	أوتيجارد	النرويج	٨٠٠
٤	مونجفوسن	النرويج	٧٧٤
٥	يوسميت	الولايات المتحدة الأمريكية	٧٣٩
٦	أوستر ماردولا فوس	النرويج	٦٥٧
٧	تيستر نجان	النرويج	٦٤٦
٨	كوكونيان	فنزويلا	٦١٠
٩	سذرلاند	نيوزيلندا	٥٨٠
١٠	جلفوسن	النرويج	٥٦١

أكبر ١٠ محيطات OCEANS وبحار SEAS فى العالم

م	المحيط / البحر	المساحة (كم٢)
١	المحيط الهادى	١٦٥,٢٤١,٠٠٠
٢	المحيط الأطلنطي	٨٢,٤٣٩,٠٠٠
٣	المحيط الهندى	٧٣,٤٥٢,٠٠٠
٤	المحيط المتجمد الشمالي	١٣,٩٨٦,٠٠٠
٥	بحر العرب	٣,٨٦٤,٠٠٠
٦	بحر الصين الجنوبي	٢,٤٤٧,٠٠٠
٧	البحر الكاريبي	٢,٧٥٣,٠٠٠
٨	البحر الأبيض المتوسط	٢,٥٠٥,٠٠٠
٩	بحر بيرنج	٢,٢٦٩,٠٠٠
١٠	خليج البنغال	٢,١٧٣,٠٠٠

أعمق ١٠ محيطات وبحار فى العالم

م	المحيط / البحر	متوسط العمق بالمتر
١	المحيط الهادى	٤,٠٢٨
٢	المحيط الهندى	٣,٩٦٣
٣	المحيط الأطلنطي	٣,٩٢٦
٤	البحر الكاريبي	٢,٦٤٧
٥	بحر الصين الجنوبي	١,٦٥٢
٦	بحر بيرنج	١,٥٤٧
٧	خليج المكسيك	١,٤٨٦
٨	البحر الأبيض المتوسط	١,٤٢٩
٩	بحر اليابان	١,٣٥٠
١٠	المحيط المتجمد	١,٢٠٥

أعمق ١٠ أماكن (مواضع) فى المحيطات على الإطلاق

م	الاسم		المحيط	العمق (بالمتر)
١	ماريانا	MARIANA	الهادى	١٠,٩٢٤
٢	تونجا	TONGA	الهادى	١٠,٨٠٠
٣	الفلبين	PHILIPPINE	الهادى	١٠,٤٩٧
٤	كرمادك	KERMADEC	الهادى	١٠,٠٤٧
٥	بونين	BONIN	الهادى	٩,٩٩٤
٦	بريطانيا الجديدة	NEW BRITAIN	الهادى	٩,٩٤٠
٧	كوريل	KURIL	الهادى	٩,٧٥٠
٨	أيزو	ISU	الهادى	٩,٦٩٥
٩	بورت ريكو	PORT RICO	الأطلنطى	٨,٦٠٥
١٠	ياب	YAP	الهادى	٨,٥٢٧

أعلى ١٠ جبال MOUNTAINS فى العالم

م	الجبل		الموقع	الارتفاع (بالمتر)
١	إفرست	EVEREST	نيبال - التبت	٨٨٤٦
٢	جودوين أوستن	GODWIN AUSTEN	كشمير - الصين	٨٦١١
٣	كانشنجيونجا	KANCHENJUNGA	نيبال	٨٥٩٨
٤	لوتس	LHOTSE	نيبال - التبت	٨٥٠١
٥	ماكالو	MAKALU	نيبال - التبت	٨٤٧٠
٦	داولاجيرى	DHAULAGIRI	نيبال	٨١٧٢
٧	ماناسلو	MANASLU	نيبال	٨١٥٦
٨	شو أويو	CHO OYU	نيبال	٨١٥٣
٩	نانجا باربات	NANGA PARBAT	كشمير	٨١٢٦
١٠	أنابورنا١	ANNAPURNA1	نيبال	٨٠٧٨

أعلى ١٠ جبال فى أفريقيا

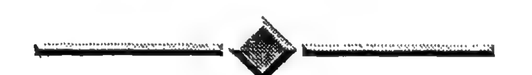
م	الجبل		الموقع	الارتفاع (بالمتر)
١	كليمنجارو	KILIMANJARO	تنزانيا	٥٨٩٥
٢	باتيان	BATIAN	كينيا	٥١٩٩
٣	نجاليما	NGALIEMA	أوغندا/ زائير	٥١٠٩
٤	دونى	DUWONI	أوغندا	٤٨٩٦
٥	باكر	BAKER	أوغندا	٤٨٤٣
٦	إمين	EMIN	زائير	٤٧٩٨
٧	جيسى	GESSI	أوغندا	٤٧١٥
٨	سيلا	SELLA	أوغندا	٤٦٢٧
٩	راس داشن	RAS DASHEN	زائير	٤٦٢٠
١٠	واسو وامسو	WASU WAMESO	زائير	٤٥٨١

أعلى ١٠ جبال فى أمريكا الجنوبية

م	الجبل		الموقع	الارتفاع (بالمتر)
١	أكونكاجو	ACONCAGUA	الأرجنتين	٦٩٦٠
٢	أوجودل سالادو	OJOSDEL	الأرجنتين - شيلي	٦٨٨٥
٣	بريتى	BONETE	الأرجنتين	٦٨٧٣
٤	بيبس	PISSIS	الأرجنتين - شيلي	٦٧٨٠
٥	هواسكاران	HUASCARAN	بيرو	٦٧٦٨
٦	لولايلاكو	LULLAILACO	الأرجنتين - شيلي	٦٧٢٣
٧	ليبرتادور	LIBERTADOR	الأرجنتين	٦٧٢١
٨	مركداريو	MERCADARIO	الأرجنتين - شيلي	٦٦٧٠
٩	يروباجا	YERUPAJA	بيرو	٦٦٣٤
١٠	ترس كروس	TRES CRUCES	الأرجنتين - شيلي	٦٦٢٠

أعلى ١٠ جبال فى أمريكا الشمالية

م	الاسم		المحيط	العمق (بالمتر)
١	ماكينللى	MCKINLEY	الولايات المتحدة الأمريكية	٦١٩٤
٢	لوجان	LOGAN	كندا	٦٠٥٠
٣	سيتلا لتبتل	CITLA LTEPETL	المكسيك	٥٧٠٠
٤	سانت إلياس	SANT ELIAS	الولايات المتحدة - كندا	٥٤٨٩
٥	بوب كاتبتل	POP CATEPETL	المكسيك	٥٤٥٢
٦	فوراكر	FORAKER	الولايات المتحدة	٥٣٠٤
٧		IXTACCIHUATL	المكسيك	٥٢٨٦
٨	لوكانيا	LUCANIA	كندا	٥٢٢٦
٩	كينج	KING	كندا	٥١٧٣
١٠	ستيل	STEELE	كندا	٥٠٧٣



6

أحداث فى تاريخ البشرية

- ميلاد لاو- تسى (٦٠٤ ق.م) .
- تعاليم زرادشت (٦٠٠ ق.م) .
- نبوخذ نصر يحرق القدس (٥٨٦ ق.م) .
- أعمال فيثاغورس (٥٥٣ ق.م) .
- قورش يحتل بابل (٥٣٨ ق.م) .
- معركة الماراثون (٤٩٠ ق.م) .
- عصر بيركليس (٤٩٠ – ٤٢٩ ق.م) .
- تمثال رودس (٣٠٠ – ٢٨٠٠ ق.م) .
- إكمال منارة فاروس (٢٧٩ ق.م) .
- نظرية أريستارخوس الكونية (٢٧٩ ق.م) .
- عمود تراچان (١١٤م) .
- قاعدة أرشميدس (٢٥٠ ق.م) .
- سور الصين العظيم (٢١٥ ق.م) .
- حجر رشيد (٢٠٠ ق.م) .
- المهابهارتا (٢٠٠ ق.م) .
- اغتيال قيصر (٤٤ ق.م) .
- ارتقاء كليو باترا إلى السلطة (٤٣ ق.م) .
- فرچيل يتم الإنيادة (٢٠ ق.م) .
- مقتل كاليجولا (٤١ م) .
- حريق روما (٦٤ م) .
- خراب مدينة بومبى (٧٩ م) .

٦٠٤ ق.م

ميلاد لاو - تسى

كان لاو - تسى الفيلسوف الصينى ، أول العظماء الثلاثة فى الشرق . وهم لاو - تسى وكونفوشيوس وبوذا . علّم لاو - تسى أتباعه بأنه يجب قضاء الحياة فى البحث عن الطاو أو السبيل ، الذى هو عبارة عن فضائل الذات . داعيًا لحياة صوفية ، من خلال فهم الحوادث الخفية فى الطبيعة . وشكل بحث لاو - تسى إلى الملك تاو - تين أسس الديانة الطاوية فيما بعد .

٦٠٠ ق.م

تعاليم زرادشت

زرادشت هو مشرّع بلاد فارس القديمة . ولا نعلم إلا القليل عن حياته، ولكنه اعتبر الحياة صراعًا متواصلاً بين الصالح والطالح ، وذلك للسيطرة على الوجود . كانت النار رمز النقاء والنظافة وعاملاً فى التعاليم الزرادشتية ، التى لاقت نهايتها بيد الفتوحات الإسلامية فى منتصف القرن السابع الميلادى .

٥٨٦ ق.م

نبوخذ نصر يحرق القدس

اشتهر نبوخذ نصر الكلدانى (مات عام ٥٦٢ ق . م) بكونه محاربًا قبل أن يخلف أباه نيوبولاسر فى عرش بابل عام ٦٠٥ ق . م . وقد دفعته ثورة فى مدينة صور لأن يقود جيشًا ضد معقل الفينيقيين ، وحاصرها ثلاثة عشر عامًا .

وذهب بعد احتلاله المدنية ، لإحباط ثورة أخرى فى القدس ، قادها الملك يهوياكيم من يهوذا . فاحتل المدينة عام ٥٩٧ ق . م ، ونصّب زدكياه ملكًا جديدًا على المدينة . ولكن هذا عصاه أيضًا ، فعاد نبوخذ نصر غَاضبًا لفتح المدينة ثانية . فصمدت أمامه هذه المرة مدة ثمانية عشر شهرًا . ولكن حياة المحاصرين أصبحت صعبة ، لنقص المخزون الغذائى ، وانتشار المجاعة فى المدينة فتم اختراقها أخيرًا عام ٥٨٦ ق . م فدخلها الكلدانيون ، وقتلوا أبناء الملك زدكياه ، بينما اقتيد هو إلى بابل حيث مات فى السجن . هُدمت أسوار المدينَة المنيعة ونهُب الهيكل والقصر الملكى وبيوت النبلاء وحُرقت . وتم أسر الكثير من اليهود وسيقو إلى بابل .

٥٥٣ ق.م

أعمال فيثاغورس

هو يونانى استوطن كروتونا جنوب إيطاليا ، وأسس مدرسة الفيثاغورثيين . يعتبر واحدًا من عظماء الفلاسفة اليونان القدامى ، رغم أن معظم أعماله الأولى قامت على تجميع عظيم فهو أول من أقر بأن للثُمانية ثمان نغمات . كما برزت نظريته الشهيرة (نظرية فيثاغورس) لمربع الوتر نتيجة دراسة أعمال المهندسين المصريين القدماء ، الذين رسموا مثلثًا بأضلاع ذات أطوال ٣، ٤ ، ٥ ، وذلك لإحداث زاوية قائمة . وأثبت بالرياضيات أن الأرض كروية حيث كان يُعتقد قبل ذلك أنها مُسطحة . كما أعتقد أن أرواح الأموات تعود إلى الأرض فى الحيوانات أحيانًا ! .

٥٣٨ ق.م

قورش يحتل بابل

كان قورش ملك فارس (ت ٥٢٩ ق . م) الذى عُرف فيما بعد بقورش العظيم ، أحد أعظم المحاربين فى العالم القديم . ألّف حوله عُصبة من رجال سيئين ، قُدر لها أن تصبح فيما بعد جيشًا عظيمًا ، استطاع أن يؤسس به أول امبراطورية عظيمة فى التاريخ . ويورد كتاب « إذارا» قول قورش : « لقد أعطانى الإله الأعظم كل ممالك الأرض » .

قاد رجاله أولاً ضد « استياجيس » ملك ميديا ٥٥١ ق . م ، ثم ضد الملك « قارون » ملك ليديا الذى يرتبط اسمه حتى اليوم بالثروة الطائلة . ثم تحرك لمهاجمة بابل ، التى كان يحكمها الملك « نبو نيدوس » الذى أغضب كهنة الإله « بل مردوك » بغرض عبادة آلهة آخرين . فبرز قورش أمام جدران المدينة الكبيرة عام ٥٣٨ ق . م ، وحدثت مناوشة خفيفة دخل بعدها المدينة منتصراً دون قتال ، وذلك بمساعدة رجال الدين .

أثبت أنه زعيم إنسانى يحترم العادات والديانات المحلية ، لدرجة أنه سمح لليهود الذين كانوا فى المنفى منذ زمن طويل ، أن يغادروا بابل عائدين إلى القدس .

٤٩٠ ق.م

معركة الماراثون

خلف قمبيز (ت عام ٥٢٢ ق . م) قورش العظيم ، وضم مصر إلى الامبراطورية الفارسية الضخمة . ثم أسس داريوس الأول (٥٤٩ - ٤٨٦ ق . م) ملك ليديا ثالث الزعماء الفرس ، أعظم عرش شهده العالم تمامًا .

وبدأت المقاطعات اليونانية الواقعة على ضفاف بحر إيجة ، بالثورة على حكامها الفرس ، بعد أن كانت تدفع لها الإتاوة . فقرر داريوس أن يُخضع اليونان الأوروبيين إضافة إلى يونان المقاطعات الفارسية .

وقد حطّ جنوده الرجال عام ٤٩٠ ق . م في المارثون ، شمال أثينا حيث هزمهم جيش يوناني ، دفع فلولهم نحو قواربهم ، فمات داريوس مُحطم الفؤاد ، مما حدا بابنه وخلفه احشورش (١٥١٩ - ٤٦٥ م) أن يثأر لجنده المهزوم .

تناست الممالك اليونانية خلافاتها ، عندما سمعت أن الامبراطور الفارسي يجمع أكبر جيش رآه العالم ، واتحدت لتواجه التحدّى المفروض على ترابها الوطني .

وحدثت عدة معارك منها معركة الترموبيلي وسلاميس وكلتاهما عام ٤٨٠ ق . م ، ثم معركة بلاتيا عام ٤٧٩ ق . م التي أدت إلى الهزيمة النهائية للفرس في اليونان . وأدت نهاية الحرب عام ٤٧٨ ق . م إلى اتحاد كل الدول اليونانية تحت اسم « حلف ديلوس » .

٤٩٠ - ٤٢٩ ق.م

عصر بيركليس

بدأ بعد حلف ديلوس العصر الذهبي في اليونان ، بحكم أعظم رجال التاريخ وهو بيركليس (٤٩٠ - ٤٢٩ ق . م) ، الذي كان ابنًا لوالدين نبيلين ، زوداه أثناء شبابه بأفضل وأكثر الأساتذة تطوراً في عصره .

أصبح بحلول عام ٤٦١ ق . م واحداً من قادة الحزب الديمقراطي ، ثم تزعم الحزب عندما اغتيل قائده إفيالتيس . فحسّن النظام الديمقراطي ،

مؤكدًا بأن كل موظفى الدولة عدا القادة يجب اختيارهم بالقرعة . وأن يتم دفع الراتب لمن يقوم بالواجبات المدنية ، تبعًا للقدرات فاتحًا المجال لأفقر المواطنين أن يصبح موظفًا .

وقد حدّ من أعماله حربه مع إسبرطة ، مُنافسة أثينا العظيمة ، اندلعت عام ٤٥٦ ق . م فأصبح بيركليس واحدًا من قادة أثينا ، ثم انتهت الحرب عام ٤٥١ ق . م ، فاستطاع تخصيص كل وقته لإعادة بناء عاصمته التى احترق كثير منها فى الحروب الفارسية ، وعزم على أن يجعل منها أجمل مدينة فى العالم . فتعاقد مع أعظم البنائين « أكتينوس وكاليكراتيس » وأشهر النحاتين « فيدياس » . فشيَّد هؤلاء الرجال مبنى البارثينون العظيم على مرتفع الأكروبوليس . ثم حاول بناء عقول الرجال ، فجمع إليه عددًا من الرجال ، الذين لا يزال تأثيرهم واضحًا حتى الوقت الحاضر ككاتبى المسرح العظيمين « سوفوكليس ويوربيديس » و « أنا كساخورس » الذى تحدث عن المجموعة الشمسية ، وهيرودوت أعظم المؤرخين فى العالم القديم الذى ألّف وكتب عن أسفاره .

ثم قاد البلاد مجددًا فى حرب ضد إسبرطة عام ٤٣١ ق . م ، خلال الحرب البلوبونيزية العظيمة حيث أقصاه المجلس ؛ لأنه لم يوافق على استراتيجية الحرب . ولكن أُعيد إلى سابق عهده قبل سنتين من موته .

٣٠٠ - ٢٨٠ ق.م

تمثال رودس

يعتبر تمثال رودس إحدى عجائب الدنيا السبع القديمة . كان عبارة عن تمثال ضخم يشمخ على مدخل ميناء رودس . صممه المثّال شارس على شكل الإله هيليوس أو أبولو إله الشمس حسب معتقداتهم . ولم يبقَ فى

موضعه أكثر من خمسين عامًا . إذ تحطم إلى أجزاء صغيرة بفعل هزة أرضية عام ٢٢٤ ق . م .

٢٧٩ ق.م

إكمال منارة فاروس

منارة الأسكندرية الضخمة ، هى إحدى عجائب الدنيا السبع القديمة أيضًا ، بنيت من الرخام الأبيض ، بعد أن صممها سوستراتوس من مدينة كيندوس ، وترتفع مائة وثمانين مترًا . اتقدت شعلتها باستمرار وضُخم الضوء بواسطة نظام ذكى من المرايا العاكسة . وظلت قائمة حتى القرن الرابع عشر بعد الميلاد .

٢٧٩ ق.م

نظرية أريستارخوس الكونية

كان أريستاخورس الساموسى عالم فلك يونانى ، ازدهر بين (٢٨٠ - ٢٦٤ ق . م) . وأول من أكد بأن الأرض ، هى فى الواقع واحدة من عدة كواكب ، تدور حول الشمس . لا كما كان يُعتقد بأنها مركز الكون . وقد أكدت نظرياته اكتشافات علماء الفلك ، الذين أتوا فيما بعد مثل كوبرنيكوس ، الذى عاش فى القرن الخامس عشر بعد الميلاد .

٢٥٠ ق.م

قاعدة أرشميدس

يعتبر أرشميدس (٢٨٧ - ٢١٢ ق . م) واحدًا من كثير من العلماء الذين درسوا فى متحف الأسكندرية . وهو يونانى من سيراكوزا قام بأحد الاكتشافات قبل وصوله الأسكندرية بوقت قصير . فقد قيل : إن ملك سيراكوزا قد شك بأن الصائغ قد خدعه ، فطلب من أرشميدس أن يتأكد فيما إذا كان ما اشتراه ذهبًا خالصًا أم لا .

فبينما كان أرشميدس فى الحمام ، لاحظ بأن جسمه يزيح كمية من الماء ، فأدرك لتوه الطريقة التى يمكنه بها حل معضلة الملك . وقيل : إنه لشدة فرحه خرج إلى بيته دون أن يلبس ثيابه هاتفًا (أوريكا أوريكا) أى وجدتها وجدتها .

وتقول قاعدته ببساطة : عندما توزن المادة فى الهواء ثم فى سائل فإن النقص الظاهرى للوزن فى السائل يساوى وزن السائل المُزاح .

بحث أرشميدس فى مجالات الهندسة ، والحركة ، والثوابت المائية ، وساعدت نظرياته جاليليو ونيوتن وغيره من العلماء الذين جاءوا بعده .

٢١٥ ق.م

سور الصين العظيم

قيل ، ولهذا ما يبرره : إن سور الصين العظيم من أعظم الأمثلة المذهلة لعمل الإنسان . ويُعرف فى الصين بسور العشرة آلاف ميل . ويشكّل الحدود الشمالية للامبراطورية الصينية . وكان طوله فى الواقع ٢٤٠٠كم ، ويختلف ارتفاعه من ٤,٥ - ٩ / أمتار .

بُنى هذا السور بأمر شى هوانج تى امبراطور الصين من عائلة تشى إن (٢٢١ - ٢٠٦ ق. م) الذى أوعز إلى كل رجل قوى البنية فى مملكته للمساهمة فى بناء ذلك السور . فكانت النتيجة المعجزة الثانية من عجائب الدنيا .

بُنى ذلك السور فى شمال الصين فوق الجبال الشامخة وعبر أرياف صعبة . وبلغت الآلام الإنسانية واليأس حدًا ، فقال فيه كاتب ما : « لم يطأ الصينيون فوقه ، ولكن التتار فعلوا » .

كان شى هوانج تى حاكمًا قاسيًا ، لم يأبه لقضايا التعليم والفن ، فأمر بحرق كل كتاب فى الصين ما عدا الكتب الدينية والطبية والزراعية . وفى عام ٢٠٦ ق. م قاد ليوبانج ثورة ضد سلالة تشى إن وغيّر اسمه إلى كاوتسو ، وأصبح أول حاكم من سلالة هان .

٢٠٠ ق.م

حجر رشيد

حار الإنسان لعدة قرون خلت من أمر اللغة الهيروغليفية المصرية ، ثم عثر فى عام ١٧٩٨ فى مصر على لوح أسود من حجر البازلت المنقوش ، فيه أربعة وخمسون سطرًا منقوشة باليونانية واثنان وثلاثون سطرًا منقوشة بالديموطيقية المصرية ، بينما كانت الأسطر الباقية بالهيروغليفية . وأُرخ هذا اللوح عام ٢٠٠ ق. م . وقد بدأ العالم الفرنسى چان فرانسوا شامبليون العمل بهذا النقش وفى عام ١٨٢٢ اكتشف كيف تُحل رموز الهيروغليفية .

٢٠٠ ق.م

المَهَابهَارْتا

هى واحدة من أعظم القصائد الملحمية للأمة الهندية . وتعنى « القصيدة العظيمة لبهارتس » وهى ليست فى الواقع عملاً واحدًا بل عبارة عن مجموعة قصائد تحكى عن أبطال من بيتين عظيمين من الهند القديمة وتنافسهم المميت . وتقسّم المهابهارتا إلى ثمانية عشر كتابًا منفصلاً .

٤٤ ق.م

اغتيال قيصر

جعلت معركة فارساليا – التى انتصر فيها قيصر على بومبى – من قيصر سيدًا لروما . وكان عليه بعدها معالجة الوضع الثائر فى أفريقيا . فتم إخمادها بحملة عسكرية قصيرة ، وقد أعلن الانتصار أمام مجلس الشيوخ بقوله : أتيت ، فشهدت ، ففتحت . وعاد قيصر إلى روما حائزًا رتبة القيادة العليا . فأتت نهاية الحكم الجمهورى ، حيث أصبح ديكتاتورًا وقائدًا للجيش يتحكم فى الإمبراطورية .

أصدر قيصر ، بعكس ماريوس وسولا اللذين نكّلا بمعارضيهما ، عفوًا عامًا عن جميع معارضيه ، ولم يعدم أيًا منهم . كما قام بعدة إصلاحات عامة . ولكن مجموعة من الرجال الحاسدين ، الراغبين فى إعادة الجمهورية، كمنت لقيصر فى ساحة الاجتماعات وطعنته بالخناجر حتى الموت.

فتشكل حكم الأشخاص الثلاثة الثانى الذى تألف من مارك أنطونيو وليبيديوس وأوكتافيوث وريث قيصر .

٤٣ ق.م

ارتقاء كليو باترا إلى السلطة

تعتبر كليو باترا أعظم امرأة اشتهرت فى التاريخ (٦٨ - ٣٠ق.م) . وهى ابنة بطليموس الخامس . وكانت كوالدها يونانية تمامًا وليست مصرية . أصبحت فى عام ٥١ق.م شريكة أخيها الأصغر فى حكم مصر . ولكنهما مالبثا أن تشاجرا ، فأجبرت على مغادرة مصر إلى سورية . وقد حضر فى نفس الوقت يوليوس قيصر إلى الأسكندرية فاستخدمت كليو باترا سحرها وفتنتها لإقناع قيصر بشن حرب فى صالحها . فقتل أخاها وأصبحت حاكمة مصر مرة ثانية . واصطحبها قيصر معه إلى رما . ولكنها عادت إلى مصر بعد اغتياله . ثم أصبحت خليلة مارك أنطونيو (٨٣ - ٣٠ق.م) . وأضاف أسطولها لأسطوله فى معركة أكتيوم (٣١ق.م) . حيث قاتلت ضد أوكتافيوث (الذى أصبح فيما بعد القيصر أغسطس) .

وعندما أدركت أنها فقدت كل شيء ، انتحرت بتناول سم أفعى الصل المصرى . فانقرضت بموتها سلالة البطالمة ، وأضحت مصر مقاطعة رومانية .

٢٠ ق.م

فرچيل يتم الإنيادة

يُعد بوبليوس فرچيل (٧٠ - ١٩ق.م) ، أعظم شعراء روما القديمة . وله بالقرب من مانتوا ، ومن هنا حاز لقبه : « المغنى المانتوانى » . كان سيد

الشعر الملحمى والخطابى والرعوى ، وكانت « الإنيادة » أجمل أعماله ، وهى شعر ملحمى تحدثنا عن تجوال إيناس وسقوط طروادة .

٤١م

مقتل كاليجولا

كان اسم كاليجولا الحقيقى « جايوس قيصر » (١٢ق.م - ٤١م) ، وقد رافق عندما كان ولدًا صغيرًا أباه چيرمانيكوس خلال قتاله فى سوريا ، لبس خلالها بذلة فيلقية صُنعت خصيصًا له . ولبس معها حذاء المحارب (كاليجاى) ومن هنا جاء لقبه كاليجولا .

وقد تبنّاه تيبريوس وريثًا له ، فخلفه عام ٣٦ ميلادية . ولكنه أصيب عندها بمرض رهيب تغيرت إثر شفائه منه شخصيته بالكامل . فأصبح وحشًا قاسيًا ذا رزيلة ونقائص ، معترفًا أنه يكره شعب روما ، لدرجة أنه يتمنى لو كان لهم جميعًا رأس واحد ، بحيث يستطيع اجتثاثه بضربة واحدة !

وقد استطاع أن يحكم أربع سنوات ، حتى قام ضابط يدعى كياريا - كان كاليجولا قد أهانه علّنًا - أن يُجهز عليه وهو فى طريقه إلى الألعاب ، فابتهجت كل روما !

٦٤م

حريق روما

أصبح الإمبراطور الرومانى نيرون (٣٧ - ٦٨م) كسلفه كاليجولا مجنونًا تمامًا . حيث كانت بداية حكمه جيدة ، ولكنه كان ضعيفًا ، سهل التأثر بأمه ، اندفع فى الطغيان والفسوق . وقد تكون النار العظيمة التى

كادت تدمر روما ، قد بدأت بأوامره . وحتى لو لم تكن كذلك فكما تقول الأسطورة ، وقف يتأمل الحريق وهو يضرب على قيثارة ! .

اندلعت النار فى عدة متاجر ، ومالبثت أن توهجت بعنف بالغ ، وقد وصف المؤرخ تاسيتوس كيف احتدمت النار فى المدينة ، وكيف انشغل الجميع في إخماد الحريق . استمرت النار ستة أيام تم بعدها التغلب عليها ، وبقيت أربعة أجزاء فقط من الأجزاء الأربعة عشر التى كانت تؤلف المدينة . وبدأ نيرون مستغلاً الفرصة فى بناء مشروع أدى إلى مدينة أكثر جمالاً وجلالة من روما التى تحولت إلى دخان ورماد . ولم يعش طويلاً لينعم بها ، حيث انتحر بعد أربع سنوات إثر ثورة قامت عليه .

٧٩م

خراب مدينة بومبى

كانت مدينة بومبى الصغيرة التى تقع قبالة خليج نابولى ، منتجعًا مشهورًا فى الأيام الغابرة . كما كانت لها بعض الأهمية ، وشهدت الكثير من الفسوق والفجور .

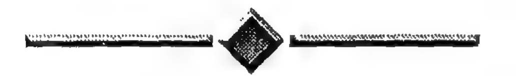
وفى صباح جميل فى شهر أغسطس عام ٧٩م ، تفجر بركان فيزوف ، الذى كان يُبدى علامات نشاط لعدة أيام ، فجأة ، وبدأ فى طمر المدينة بالغبار البركانى الناعم . وقد استمر الاندفاع البركانى ثمان وأربعين ساعة ، وإثر توقفه لم يعد ممكنًا العثور على أى أثر لمدينة بومبى . فقد دُفنت تحت سبعة أمتار من الغبار والحمم . وحاول الناجون إنقاذ نفائسهم دون نجاح ظاهر . فهجروا المنطقة ونسى العالم هذا المكان .

وفى عام ١٧١٠ تم تحديد موقع المدينة وقد أظهرت الحفريات منذ ذلك الوقت مدينة تجمد فيها الزمن . تستطيع حين تسير فى شوارعها هذه الأيام ، أن تتخيل بسهولة ، كيف كانت الحياة فى بومبى قبل ألف وتسعمائة سنة .

١١٤م

عمود تراچان

لا يزال ينتصب هذا العمود البالغ أربعين مترًا ارتفاعًا فى روما . دالاً على الانتصارات الكثيرة للإمبراطور تراچان (٥٣ - ١١٧م) . وقد وصلت الإمبراطورية خلال حكمه إلى أقصى اتساع لها ، حيث جعل من أرمنيا وأشور وداشيا وبلاد ما بين النهرين مقاطعات رومانية . وقد كان أكثر من قائد عسكرى منتصر ، حيث أنشأ الطرقات والجسور ، والمكتبات ، وساحة تراچان العامة الضخمة .



7

دول العالم

- تايلاند .
- تايوان .
- تركيا .
- ترينداد وتوباجو .

تايلاند

- أين تقع تايلاند ؟

تقع تايلاند فى شبه جزيرة الهند الصينية على المحيط الهندى الذى يحدها من الغرب ، بينما تحدها بورما من الشمال والشمال الغربى ، ولاوس من الشرق والشمال الشرقى ، وكمبوديا وبحر الصين الجنوبى من الشرق ، وماليزيا من الجنوب .

اسمها الرسمي : مملكة تايلاند ، وهى عضو فى الأمم المتحدة ، واتحاد شعوب جنوب شرق آسيا .

مساحتها : ٥١٣,١١٥ كم^{٢} .

تعدادها : ٥٤,٥٣٦,٠٠٠ نسمة حسب إحصاء عام ١٩٨٨ .

- ما هى عاصمتها وأشهر مدنها ؟

عاصمتها : بانكوك (٥,٦٧١,٠٠٠ نسمة) ، وأشهر مدنها : سونجخلا (١٧٣,٠٠ نسمة) .

العاصمة حسب إحصاء عام ١٩٨٨ ، ومدينة سونجخلا حسب إحصاء عام ١٩٨٠ .

لغتها : التايلاندية (رسمية) .

دياناتها : البوذية (٩٥٪) ، والإسلام (٤٪) .

- ما هو شكل حكومة تايلاند ؟

تايلاند مَلكية دستورية . تتألف الجمعية الوطنية من مجلس شيوخ غير سياسى عدد أعضائه ٢٦٧ عضواً يعينهم الملك ، ومجلس نوّاب من ٣٥٧

عضواً يُنتخبون بطريقة الاقتراع العام للبالغين لفترة أربع سنوات . الملك يعين رئيس الوزراء الحائز على الأغلبية في المجلس . ورئيس الوزراء بدوره يعين مجلس الوزراء الذى يكون مسئولاً أمام المجلس .

- ما هى تضاريس ومناخ تايلاند ؟

تايلاند الوسطى عبارة عن سهل خصيب كثيف السكان . الشمال الجبلى يرتفع عند قمة دواء انثانون إلى ٢٥٩٥متراً . هضبة خورات العقيمة تحتل الشمال الشرقى ، بينما البرزخ الجبلى كرا يصل تايلاند الجنوبية بماليزيا .

نهرها الرئيسى : الميكونج وطوله ٤٠٠٠كم .

المناخ : مناخ تايلاند شبه استوائى مع أمطار موسمية غزيرة من يونيو إلى أكتوبر ، وموسم رد من أكتوبر إلى مارس ، وموسم حار من مارس إلى يونيو .

- ما هى دعائم اقتصاد تايلاند ؟

ثلاثة أرباع اليد العاملة يعملون فى الزراعة ، يزرعوا الأرز بصورة رئيسية - تايلاند هى أكبر مصدر للأرز فى العالم . المحاصيل الأخرى الهامة تشمل التابيوكا والمطاط . التنك والغاز الطبيعى هما الموردان الطبيعيان الرئيسيان . التصنيع - على أساس اليد العاملة الرخيصة - يتسع ويشمل النسيج ، والثياب ، والهندسة الكهربائية والإلكترونية ، وتصنيع الأغذية . السياحة أصبحت المورد الرئيسى للعملات الأجنبية .

- ما هو تاريخ تايلاند ؟

كانت تايلاند تعرف باسم رسيام قبل عام ١٩٣٩ . نشأ التايلانديون فى مقاطعة يونان (الصين) وانتقلوا جنوبًا بعد تدمير المغول لمملكتهم نانشاو (١٨٥٣) . احتل التايلانديون مدينة الخير سوخوتاى (الكمبودية) . وجعلوها مركزًا لمملكتهم الجديدة . وبعد عام ١٣٥٠ - متمركزين بمدينة أيوثايا - شدد الحكام التايلانديون من قبضتهم على جنوب سيام وشبه جزيرة الملايو . قرون من الحروب مع بورما ، ولاوس ، وكمبوديا لم تمنع سيام من أن تصبح أقوى دولة فى جنوب شرق آسيا ، والسياسة الحاذقة لحكامها مكنتها وحدها من البقاء حرة من الاستعمار الأوربى . راما الأول (حكم من ١٧٨٢ - ١٨٠٩) ، مؤسس سلالة شاكرى الجالية الحاكمة ، نقل العاصمة إلى بانكوك . خلفاؤه كانوا مرغمين للتخلى عن مطالبتهم بالأراضى المجاورة إلى بريطانيا وفرنسا .

تأسست الملكية الدستورية بانقلاب خال من سفك الدماء (١٩٣٢) ، الذى قاداه الواليان للغرب - بيبول سونجرام وبريدى فانوميانج - كافحا فى سبيل الهيمنة السياسية للربع التالى من القرن .

وخلال الحرب العالمية الثانية أرغمت تايلاند علي التحالف مع اليابان . ومنذ ذلك الحين وضعت ارتباطًا حاسمًا مع المعسكر السياسى الولايات المتحدة ، مما عاد بأرباح رئيسية فى المساعدات التقنية والعسكرية . بالرغم من استمرار تدخل الجيش فى السياسة ، فقد ازدهرت تايلاند . مع ذلك ، استقرار البلاد تمت تسويته بحروب فى فيتنام وهو لا يزال مهددًا بالتورط غير المرغوب فيه فى استمرار الصراع الكمبودى حيث أن اللاجئين الكمبوديين ورجال العصابات باقين فى مناطق الحدود التايلاندية .

تايوان

- أين تقع تايوان ؟

تايوان عبارة عن جزيرة واقعة قبالة الساحل الصينى بين بحرى الصين الشرقى والجنوبى .

اسمها الرسمى : جمهورية الصين .

مساحتها : ٣٥,٩٨١كم^2 .

تعدادها : ١٩,٨٣٠,٠٠ نسمة حسب إحصاء عام ١٩٨٨ .

- ما هى عاصمتها وأشهر مدنها ؟

عاصمتها تايبيه (٢,٦٨٧,٠٠٠ نسمة) ، وأشهر مدنها : كاوهسوينج (١,٣٤٣,٠٠٠ نسمة) ، تايشونج (٧١٥,٠٠٠ نسمة) ، تاينان (٦٥٧,٠٠٠ نسمة) . وجميعها حسب إحصاء عام ١٩٨٧ .

لغتها : الصينية (لهجة شمالية) .

دياناتها : البوذية ، والتاوية ، وأقلية مسيحية .

- ما هو نوع حكومة تايوان ؟

الهيئة التشريعية (YUAN) تقدم الاقتراحات إلى الجمعية الوطنية . فى كلتا الهيئتين ، غالبية أعضاء الحزب الوطنى « أعضاء مدى الحياة » انتخبوا فى ١٩٤٧ - ١٩٤٨ لتمثيل الدوائر الانتخابية على البر الصينى . ومن فبراير ١٩٨٨ ، هؤلاء « الأعضاء مدى الحياة » أخذوا يتقاعدون ، ولن تكون هناك فعليًا مقاعد محجوزة لممثلى اليابسة . فى عام ١٩٨٨ ، ٧٣ عضو من أصل ٣٠٤ أعضاء الهيئة التشريعية انتخبوا فى تايوان بطريقة الاقتراع العام للبالغين

لفترة ثلاث سنوات ، و٨٤ عضو من أصل ٩٦٥ عضو من أعضاء الجمعية الوطنية انتخبوا فى تايوان لفترة ست سنوات . الجمعية تنتخب رئيس الجمهورية لفترة ست سنوات مجلس الوزراء التنفيذى يكون مسئولاً أمام الهيئة التشريعية .

- ما هى تضاريس ومناخ تايوان ؟

تايوان هى جزيرة تبعد ١٦٠ كيلو متر عن الساحل الجنوبى الشرقى للبر الصينى . داخلها الجبلى يرتفع فى الجنوب عند قمة يوشان إلى ٣٩٩٧ متراً . معظم السكان يعيشون على السهل الساحلى من الغرب .

المناخ : تايوان - التى هى شبه استوائية فى الشمال ، واستوائية فى الجنوب - لديها صيف ممطر وشتاء لطيف . أعاصير حلزونية استوائية قد تحدث بين يوليو وسبتمبر .

- ما هى دعائم اقتصاد تايوان ؟

بالرغم من عزلة تايوان الدبلوماسية ، فالجزيرة عبارة عن شعب تجارى دولى رئيسى ، تصدر الآلات ، والإلكترونيات ، والنسيج .

تايوان هى رائدة عالمية فى تفكيك السفن . الموارد المعدنية تشمل الفحم ، والرخام ، والذهب ، والبترول ، والغاز الطبيعى ، وبالرغم من خصوبة التربة فإن الزراعة قد انخفضت بنسبة هامة .

- ما هو تاريخ تايوان ؟

كانت تايوان أصلاً مأهولة بالملاويين والبوليتزيين . المستوطنون الأوائل من الصين جاءوا فى القرن السابع . سُميت فرموزا (الجميلة) بواسطة البرتغاليين فى عام ١٥٩٠ ، وكانت الجزيرة هدف التنافس الإسبانى -

البرتغالى ومن ثم مستقلة لفترة وجيزة (١٦٦٢ - ١٦٨٣) تحت حكم الجنرال الصينى كوكسينجا . فترة من الحكم الصينى وهجرة متجددة دامت حتى الاحتلال اليابانى (١٨٩٥) حيث بدأ تحديث الزراعة ، والنقل ، والتعليم . وفى عام ١٩٤٩ ، القوات الوطنية للزعيم شيانج كاى تشيك طردت إلى تايوان بواسطة الانتصار الشيوعى . وتحت حماية أمريكية ، النظام السلطوى الناتج على تايوان أعلن نفسه جمهورية الصين ، وزعم بأنه الحكومة الشرعية لكل الصين . بالتقارب الأمريكى مع جمهورية الصين الشعبية فقدت تايوان مقعدها فى الأمم المتحدة في عام ١٩٧١ ، واعتراف الولايات المتحدة فى عام ١٩٧٨ . وفى أواخر الثمانينات كانت تايوان تنتقل بحذر نحو الديمقراطية ، رغم أن وضعها الدولى بقى مبهمًا .

تركيـــــا

- أين تقع تركيا ؟

تقع تركيا فى منتصف الشطر الغربى للقارة الآسيوية ، مع جزء منها فى الشطر الأوربى ، يحدها من الشمال البحر الأسود ، ومن الشرق اتحاد روسيا وإيران ، ومن الجنوب العراق وسوريا والبحر الأبيض المتوسط ، ومن الغرب بحر إيجة ، ومن الشمال الغربى اليونان وبلغاريا .

اسمها الرسمى : جمهورية تركيا ، وهى عضو فى الأمم المتحدة ، وحلف الناتو .

مساحتها : ٧٧٩,٤٥٢كم^2 .

تعدادها : ٥٠,٦٦٥,٠٠ نسمة حسب إحصاء عام ١٩٨٥ .

- ما هى عاصمتها وأشهر مدنها ؟

عاصمتها أنقرة (٢,٢٣٥,٠٠٠ نسمة) ، وأشهر مدنها : استانبول (٥,٤٧٦٠٠٠ نسمة) ، وأزمير (١,٤٩٠,٠٠٠ نسمة ، وأطنة (٧٧٨,٠٠٠ نسمة) ، وبورصة (٦١٣,٠٠٠ نسمة) ، وجميعها بما فيها الضواحى ، وحسب إحصاء عام ١٩٨٥ .

لغاتها :التركية (رسمية) ، والكردية (٧٪) .

دياناتها :الإسلام (٩٩٪) .

- ما هو نوع حكومة تركيا ؟

تتألف الجمعية الوطنية من ٤٥٠ عضواً يُنتخبون بطريقة الاقتراع العام للبالغين خمس سنوات رئيس الجمهورية - الذى تنتخبه الجمعية لفترة سبع سنوات - يُعين رئيس الوزراء ومجلس الوزراء الحائزين على الأغلبية فى الجمعية .

- ما هى تضاريس ومناخ تركيا ؟

تركيا غربى الدردنيل - ٥٪ من مجموع المساحة - هى جزء من أوربا . تتألف تركيا الآسيوية من هضبة الأناضول الوسطى وأحواضها ، تحدها إلى الشمال جبال بونتيك ، وإلى الجنوب جبال طوروس وإلى الشرق سلسلة عالية ترتفع عند قمة أجر يداجى (جبل أرارات) إلى ٥١٨٥ متراً .

أنهارها الرئيسية : نهر الفرات وطوله ١٩٠٠كم ، ونهر دجلة وطوله ٢٨٠٠٠كم .

المناخ : المناطق الساحلية لديها مناخ البحر الأبيض المتوسط . الداخل قارى مع صيف جاف وحار والشتاء مثلج وبارد .

- على ماذا يعتمد اقتصاد تركيا ؟

الزراعة تشمل أكثر من نصف الأيدى العاملة . المحاصيل الرئيسية تشمل القمح ، والأرز ، والتبغ ، والقطن . كلاهما التبغ والقطن قد رفعا صناعات التصنيع الهامة ، والنسيج يصل إلى ربع صادرات تركيا . الصناعة - خاصة الصناعات الكيماوية والفولاذية - نمت بسرعة .

الموارد الطبيعية تشمل النحاس ، والفحم ، والكروم . البطالة كبيرة . المال المرسل من عدد كبير من الأتراك العاملين فى أوربا الغربية هو مصدر رئيسى للعملات الأجنبية . السياحة تزداد أهمية .

- ما هو تاريخ تركيا ؟

تأسست الامبراطورية الحثية فى حوالى عام ١٦٥٠ق.م ، وبسرعة أحرزت السيطرة على كل الأناضول (تركيا اليوم) ، وامتدت إلى شمال سوريا ولاحقًا دخلت فى صراع مع المصريين . وبحلول القرن السادس ق.م القوة الأخاميندية (الفارسية) كانت تتوسع داخل الأناضول . مع ذلك ، فى عام ٣٣٤ق.م عبر الإسكندر الأكبر إلى داخل آسيا ودمر الإمبراطورية الفارسية .

قُسمت الأناضول بين عدة دول يونانية إلى أن تولت الامبراطورية الرومانية السيطرة على المنطقة فى عام ١٣٣ق.م . وفى عام ٣٣٠ ميلادية أسس الإمبراطور قسطنطين مدينة القسطنطينية الجديدة (استانبول الآن) ، التى أصبحت عاصمة للإمبراطورية البيزنطية . فى القرن الحادى عشر احتل الأتراك السلجوقيون المسلمون معظم الأناضول . وفى القرن الحادى الثالث عشر استُبدل السلجوقيون بالأتراك العثمانيين ، الذين بنهاية القرن الرابع عشر احتلوا معظم البلقان .

في عام ١٤٥٣ سقطت الإمبراطورية البيزنطية المسيحية بفقدان القسطنطينية ، التي أصبحت العاصمة العثمانية .

تحت حكم سليمان العظيم (حكم من ١٥٢٠ - ١٥٦٦) ، الإمبراطورية العثمانية (التركية) امتدت من الدانوب إلى عدن وإريتريا ، ومن الفرات والقرن إلى الجزائر . مع ذلك ، من ذلك الحين بدأت الإمبراطورية أفولاً طويلاً في القوة العسكرية والسياسية وفي المدى . أصبحت الإمبراطورية العثمانية تعتبر بمثابة « رجل أوربا المريض » ، ومستقبل الإمبراطورية ومناطقها البلقانية أزعجت القرن التاسع عشر «كالقضية الشرقية» .

وفي عام ١٩٠٨ حاولت ثورة الأتراك الشباب إيقاف الانحدار ، لكن الهزيمة في حروب البلقان (١٩١٢ - ١٩١٣)طُردت تركيا بصورة فعلية من أوربا .

التحالف مع ألمانيا في الحرب العالمية الأولى انتهى بهزيمة وفقدان كل المقاطعات والمناطق غير التركية . مستقبل تركيا في آسيا نفسها أصبح مشكوكًا فيه عندما احتلت اليونان المنطقة حول أزمير وحدد الحلفاء مناطق النفوذ .

الجنرال مصطفى كمال (١٨٨١ - ١٩٣٨) - عُرف لاحقًا باسم أتاتورك (أبو الأتراك) - قاد قوات المقاومة في حرب أهلية وهزم اليونان .

حدود تركيا الحالية تأسست في عام ١٩٢٣ بموجب معاهدة لوزان . مع إلغاء السلطنة (١٩٢٢) أصبحت تركيا جمهورية ، التي حولها أتاتورك إلى دولة غربية علمانية . الإسلام كان غير مثبت ، والخط العربي استبدل بالأبجدية اللاتينية ، واللغة التركية انتعشت وحجاب المرأة أصبح محظورًا !

مطالب السوفييت على المنطقة التركية فى عام ١٩٤٥ شجع الموالاة للغرب ، وفى عام ١٩٥٢ انضمت تركيا إلى حلف الناتو . رئيس الوزراء عدنان مندريس أطيح به فى انقلاب عسكرى فى عام ١٩٦٠ وشُنق بتهمة الفساد والحكم غير الدستورى .

استعيدت حكومة مدنية فى عام ١٩٦١ ، لكن طريقة العنف والحكومة غير المؤثرة أديا إلى تولى الجيش مرة أخرى فى عام ١٩٧٠ . فى عام ١٩٧٤ بعد الإطاحة بالرئيس مكاريوس فى قبرص بواسطة انقلاب ترعاه اليونان ، هاجمت تركيا الجزيرة وأنشأت إدارة تركية فى الشمال (١٩٧٥) . الخلافات مع اليونان حول قبرص أفسد محاولات البلد للانضمام إلى المجموعة الأوروبية ، لأن البلاد لديها سجل حول حقوق الإنسان . وفى عام ١٩٨٣ حل الحكم المدنى محل الحكومة العسكرية .

ومنذ ذلك الحين وتركيا تقترب قدر الإمكان من أوروبا الغربية ، رغم أن بزوغ الأصولية الإسلامية فى أواخر الثمانينات أثار الشكوك حول هوية تركيا الأوربية !

ترينداد وتوباجو

- أين تقع كل من ترينداد وتوباجو ؟

هما جزيرتان تقعان فى المحيط الأطلنطى إلى الشمال الشرقى من فنزويلا فى أمريكا الجنوبية .

اسمها الرسمى : جمهورية ترينداد وتوباجو ، وهى عضو فى الأمم المتحدة ، والكومنولث ، ومنظمة الدول الأمريكية .

مساحتها : ٥١٣٠كم٢ .

تعدادها : ١,٢١٧,٠٠٠ نسمة حسب إحصاء عام ١٩٨٧ .

عاصمتها : بورت أوف سبين ٥٨,٠٠٠ نسمة حسب إحصاء ١٩٨٧ .

لغاتها : الإنجليزية (رسمية) ، أقلية هندوسية .

دياناتها : كاثوليكية (٣٤٪) هندوسية (٢٥٪) ، إنچليكان (١٥٪) .

إسلام سُنة (٦٪) .

- ما هو شكل حكومة ترينداد وتوباجو ؟

مجلس الشيوخ - المجلس الأعلى للبرلمان - يتألف من ٣١ عضواً يعينهم رئيس الجمهورية الذى ينتخب فى جلسة مشتركة . مجلس النواب يتألف من ٣٦ عضواً يُنتخبون لفترة خمس سنوات بطريقة الاقتراع العام للبالغين . رئيس الجمهورية يُعين رئيس الوزراء الحائز على الأغلبية فى المجلس . رئيس الوزراء ، بدوره يُعين مجلس الوزراء الذى يكون مسئولاً أمام المجلس .

توباجو لديها حكومة ذاتية داخلية كاملة .

- ما هى تضاريس ومناخ ترينداد وتوباجو ؟

ترينداد على وجه العموم متماوجة ، رغم أن سلسلة الجبال الشمالية ترتفع إلى ٩٤٠ متراً . توباجو جبلية أكثر . المناخ : مناخ ترينداد استوائى رطب ، مع موسم جاف من يناير إلى مايو .

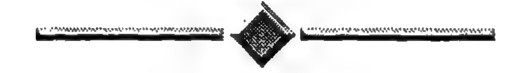
- ما هى دعائم اقتصاد ترينداد وتوباجو ؟

البترول والبتروكيماويات هى الدعامة الرئيسية للاقتصاد . ولدى ترينداد أيضاً احتياطى هام من الغاز الطبيعى والأسفلت . السياحة هى مصدر رئيسى للعملات الأجنبية .

- ما هو تاريخ ترينداد وتوباجو ؟

كـانت ترينداد مـأهولة بـالهنود الأداواك وتوباجـو بالهنود الكاريبـيين عندما اكتشفها كولمبوس فى عام ١٤٩٨ . كانت ترينداد مهملة من أسبانيا وأصبحت بريطانية فى عام ١٧٩٧ . كانت توباجو مطلوبة من الأسبان ، والهولنديين ، والفرنسيين قبل التخلى عنها لبريطانيا فى عام ١٨٠٢ .

العبيد الأفارقة استُوردوا للعمل فى مزارع السكر ، لكن بعد إلغاء العبودية فى الثلاثينات من القرن التاسع عشر ، جاء العمال من الهند . الجزيرتان دُمجتا كمستعمرة واحدة فى عام ١٨٩٩ ونالتا الاستقلال فى عام ١٩٦٢ تحت حكم الدكتور إريك وليامز . سياسته المعتدلة جلبت أرباحًا اقتصادية لكنها أثارت ثورة القوة السوداء وثورة الجيش فى عام ١٩٧٠ . أصبحت البلاد جمهورية منذ عام ١٩٧٦ .



8

الحرب العالمية الأولى والثانية

- عرض موجز وسريع لأحداثهما .

الحرب العالمية الأولى
١٩١٤ - ١٩١٨

١٩١٤

٢٨ يونيــة : اغتيال ولى عهد النمسا فى سرايفو (الصرب) .

٢٨ يوليــة : إعلان الحرب العالمية الأولى (النمسا) .

١ أغسطس : ألمانيا تعلن الحرب على روسيا .

٣ أغسطس : ألمانيا تعلن الحرب على فرنسا .

٤ أغسطس : انجلترا تعلن الحرب على ألمانيا ، الألمان يغزون بلچيكا .

٢٣ أغسطس : اليابان تعلن الحرب على ألمانيا .

٦ - ١٣ سبتمبر : معركة المارن (فرنسا) .

٢٧ سبتمبر : الروس يحتلون المجر .

٢٩ سبتمبر : تركيا تغلق مضايق البسفور والدردنيل .

٢٢ نوفمبر : تركيا تعلن الحرب على الحلفاء .

نوفمبر : الإنجليز ينزلون فى الخليج العربى .

وديسمبر : ويدخلون البصرة .

٨ ديسمبر : معركة فوكلاند البحرية .

١٩١٥

٢ - ٤ فبراير : معركة السويس .
١٩ فبراير فشل الحلفاء فى مهاجمة الدردنيل .
٢٢ إبريل الألمان يستعملون الغازات السامة .
٢٣ مايو : إيطاليا تدخل الحرب ضد النمسا .
٣ يونية : الإنجليز يحتلون كوت العمارة (العراق) .
٥ أغسطس : الألمان يحتلون فرسوفيا .
٥ أكتوبر : إنزال الحلفاء فى تسالونيكى .
١٤ أكتوبر : بلغاريا تدخل الحرب ضد الحلفاء .
٢٢- ٢٤ نوفمبر: هزيمة الإنجليز قرب المدائن (العراق) .

١٩١٦

٦ - ٨ يناير : الحلفاء يخلون جاليبولى .
١٦ فبراير : احتلال أرضروم وطرابزون وتبليس .
٢١ فبراير : معركة مزدون .
٩ مارس : اتفاقية سايكس - بيكو بين انجلترا وفرنسا .
٢٩ أبريل : استسلام الإنجليز فى كوت العمارة .
١٠ يونية : بدء الثورة العربية (الشريف حسين) .
٢٨ أغسطس : رومانيا تدخل الحرب مع الحلفاء .
١٤ سبتمبر : هجوم الحلفاء على مقدونيا .
٤ نوفمبر : الشريف حسين يصبح ملكًا على الحجاز .
٥ نوفمبر : وفاة الامبراطور فرانسوا چوزيف .
٢١ نوفمبر : البيان الألمانى النمسوى حول إعادة بناء ألمانيا .

٦ ديسمبر : احتلال بوخارست .

٢٩ ديسمبر : اغتيال راسبوتين .

١٩١٧

١ فبراير : إعلان ألمانيا حرب الغواصات .

٣ فبراير : قطع العلاقات الدبلوماسية بين ألمانيا وأمريكا .

١١ مارس : الإنجليز يحتلون بغداد .

٦ أبريل : أمريكا تعلن الحرب على ألمانيا .

١٩ أبريل : وقف العمليات العسكرية الفرنسية والإنجليزية في شامبانيا وأرتوا (فرنسا) .

١٢ يونية : نفى قسطنطين ملك اليونان .

٩ أغسطس : الوساطة البابوية .

١٧ أكتوبر : الثورة البلشفية في روسيا .

٢ نوفمبر : وعد بلفور .

٧ نوفمبر : الإنجليز يحتلون غزة ويافا .

١٧ نوفمبر : كليمنصو في حكم فرنسا .

٩ ديسمبر : احتلال القدس .

١٩١٨

٨ يـنـــايــر :نقاط ولسون الأربع عشرة .
١٨ فـــبـــراير : هجوم تركي على أرمينيا .
٢٦ فـــبـــراير : هدنة روسيّة ألمانية .
١ - ٢٠ مــارس :الألمان يحتلون كيف وأوديسًا وكركوف .
٣ مـــــارس : معاهدة بريست - ليتوفسك بين روسيا وألمانيا .
٢١ مـــــارس :الهجوم الألماني على السوم .
٢٦ مـــــارس :فوش قائدًا عامًا لجيوش الحلفاء .
٥ أبـــريــــل :وقف الهجوم الألماني .
١٥ يـوليـــــة :هجوم ألماني على المارن (فرنسا) .
١٨ يـوليـــــة :هجوم فرنسي معاكس .
١٤ يـوليـــــة :النمسا تطلب الصلح .
١٩ يـوليـــــة :الجنرال اللنبي يدخل فلسطين .
٢٦ يـوليـــــة :احتلال طبرية .
٢٩ يـوليـــــة :توقيع معاهدة الهدنة مع بلغاريا .
٣٠ يـوليـــــة :الحلفاء يدخلون دمشق .
١٨ أكـــتــوبر :تركيا تطلب الصلح .
٢٧ أكـــتــوبر :ألمانيا تقبل نقاط ولسون الـ١٤ .
٦ نوفـــمـــبـر :ألمانيا تطلب الهدنة .
١١ نوفـــمـــبـر :انتهاء الحرب . هدنة دوتون .

الحرب العالمية الثانية
١٩٣٩ - ١٩٤٥

١٩٣٩

١٥ مـــارس : هتلر يحتل تشيكو سلوفاكيا .
٧ أبـريـل : موسوليني يحتل ألبانيا .
١٢ مـايو : المعاهدة العسكرية الألمانية الإيطالية .
٢٢ أغـسطس : الاتفاق الألماني السوفيتي .
١ سـبتـمبر : هتلر يجتاح بولندا .
٣ سـبتـمبر : فرنسا وبريطانيا تعلنان الحرب على ألمانيا .
١٧ سـبتـمبر : الروس يجتاحون بولندا .
٢٧ سـبتـمبر : استسلام بولندا .

١٩٤٠

١٠ مـايو : الألمان يغزون بلچيكا وهولندا .
١٥ - ١٨ مـايو : استسلام هولندا واحتلال بروكسل .
٢٨ مايو - ٣ يونية : معركة دنكرك .
١٤ يـونيـة : احتلال باريس .
١٦ يـونيـة : فرنسا تطلب الهدنة مع ألمانيا .
٢٣ سـبتـمبر : اليابان تهاجم الهند الصينية .

٢٨ أكتوبر : الهجوم الإيطالى على اليونان .
١٢ نوفمبر : الإنجليز يحتلون سيدى برّانى فى مصر .

١٩٤١

٢ مارس : الألمان يحتلون بلغاريا .
٨ أبريل : احتلال تسالونيكى (سلانيك) .
١٨ أبريل : وقف المقاومة اليوغوسلافية .
٢٣ مايو : معركة بحرا إيجة بين الحلفاء وألمانيا .
٨ يونية - ١٤ يولية : الإنجليز والفرنسيون الأحرار فى سوريا ولبنان .
٢٢ يونية : هتلر يهاجم روسيا .
٩ سبتمبر : حصار لينجراد .
١٦ نوفمبر - ٥ ديسمبر: معركة موسكو بين الروس والألمان .
٧ ديسمبر : الولايات المتحدة والصين تعلنان الحرب على ألمانيا واليابان .
٢٢ ينساير : الإنجليز يحتلون طبرق .
٧ فبراير : احتلال بنغازى (الإنجليز) .
٢٦ فبراير : روميل فى ليبيا .
٣ أبريل : روميل يستعيد بنغازى .
٢ - ٣١ مايو : ثورة رشيد عالى الكيلانى فى العراق ضد الإنجليز.
٢٥ أغسطس : الإنجليز والروس يدخلون إيران .
٢٧ سبتمبر : نهاية المقاومة الإيطاليةفى الحبشة .
٢٤ ديسمبر : احتلال بنغازى ثانية (الإنجليز) .

١٩٤٢

٤ يونيــــــة : الألمان يهاجمون سباستبول (شبة جزيرة القرم) .

٤ ســبــتــمــبــر : بداية معركة ستالينجراد .

٢٧ نوفــمــبــر : إغراق الأسطول الفرنسى فى شواطئ طولون .

أحداث الشرق الأقصى

٢ يــنــايــر : اليابانيون يحتلون مانيلا (الفلبين) .

٨ مــــارس : استسلام جاوة (أندونسيا) .

١٨ أبــريــل : الأمريكيون يقصفون طوكيو .

٧ - ٩ مـــايو : معارك بحر المرجان .

أحداث شمالى أفريقيا

٢٧ مــــايو : الهجوم الألمانى على ليبيا بقيادة روميل .

١١ يونيــــة : معركة بير حكيم .

٢١ يونيــــة : استسلام طبرق .

٨ نوفــمــبــر : إنزال الحلفاء فى شمالى أفريقيا .

١٤ نوفــمــبــر : إنزال الألمان فى تونس .

٢٠ نوفــمــبــر : الإنجليز يحتلون بنغازى .

١٩٤٣

٢٣ يناير : احتلال طرابلس (الإنجليز) .

٢ فبراير : استسلام الألمان فى ستالينجراد .

٧ مايو : تحرير بنزرت وتونس .

٤ سبتمبر : إنزال الحلفاء فى إيطاليا .

١٠ سبتمبر : الألمان يحتلون روما .

١٩٤٤

١٩ مارس : الألمان يحتلون المجر .

٤ يونية : الحلفاء يحتلون روما .

٦ يونية : إنزال الحلفاء فى نورمانديا .

٢٧ يونية : تحرير شربورج .

١٥ أغسطس : إنزال الحلفاء فى البروڤانس .

٢٥ أغسطس : تحرير باريس .

٥ سبتمبر : تحرير بروكسل .

١٣ أكتوبر : الحلفاء يحتلون أثينا .

٢٢ - ٢٥ أكتوبر : معركة الفلبين البحرية بين اليابانيين والأمريكيين .

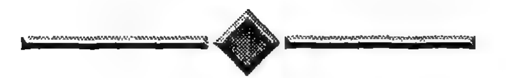
٢٨ ديسمبر : وقف الهجوم الألمانى .

١٩٤٥

١ يناير : الهجوم الألمانى على اللورين (فرنسا) .

١٣ يناير : الهجوم الشتوى الروسى .

١٧ يــنــايــر : الروس يحتلون فرسوفيا .
١٢ فــبــرايــر : مؤتمر يالطا .
٢٤ فــبــرايــر : الأمريكيون يحتلون مانيلا عاصمة الفلبين .
٧ مــــارس : الحلفاء يجتازون الرين ويحتلون كولونيا .
٢٥ مــــارس : الهجوم الروسى الربيعى .
٢٦ مــــارس : الحلفاء يحتلون فرانكفورت .
٣١ مــــارس : محاصرة القوات الألمانية فى منطقة الرور .
٦ - ٧ أبــريــل : معركة أوكيناوا - تدمير الأسطول اليابانى .
٢٥ أبــريــل : الروس يبلغون حدود برلين .
١ مــــايــو : الحلفاء يحتلون مدن إيطاليا الشمالية .
٢ مــــايــو : استسلام الألمان فى إيطاليا .
احتلال الروس برلين .
٣ مــــايــو : الإنجليز يحتلون رنجون .
٨ مــــايــو : وقف إطلاق النار واستسلام ألمانيا .
١٧ يوليو - ٢ أغسطس : مؤتمر بوتسدام .
٦ أغــســطــس : إلقاء أول قنبلة ذرية على هيروشيما (اليابان) .
٨ أغــســطــس : روسيا تعلن الحرب على اليابان .
٢٢ أغــســطــس : معركة يور أرثور .
٢ ســبــتــمــبــر : استسلام اليابان .



9

في واحة الشـعر

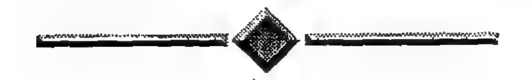
- قصيدة « أين أولادى ؟ » للشاعر السورى : عمر بهـاء الأمـيرى .

أين أولادى ؟

هذه القصيدة من غُرر القصائد فى محبة الآباء للأبناء ، للشاعر السورى « عمر بهاء الأميرى » ، وهى صادقة الحنان والشاعرية ، وذلك لما سافر أولاده إلى المصيف ، فجلس وحده فى خلوة شعرية ليتحف الأدب العربى بهذه الأبيات :

أيْنَ الضجيجُ العَذبُ والشغَبُ ... أيْنَ التدارسُ شَابَهَ اللعبُ
أيْنَ الطفُولةُ فى توقدهَا ... أينَ الدُمى فى الأرضِ والكتبُ
أينَ التشَاكُسُ دُونَمَا غَرَضٍ ... أينَ التشاكى مَا لَهُ سَبَبُ
أينَ التباكى والتضَاحُكُ فى ... وقت مَعًا ، وَالحُزنُ والطربُ
أينَ التسابُق فى مُجَاوَرَتى ... شَغَفًا إذَا أكَلُوا وإنْ شَرِبُوا
يَتَزاحَمُونَ عَلَى مُجَالَستى ... والقُربِ منى حَيْثُمَا انْقَلَبُوا
يَتَوجهُون بسَوْقِ فطْرتِهِم ... نَحْوى إذَا رَهبُوا وإنْ رَغِبُوا
فنشيدُهُم : (بَابَا) إذَا فَرِحُوا ... وَوَعيدُهُم : (بَابَا) إذَا غَضِبُوا
وَهُتَافُهُم : (بَابَا) إذا ابْتَعَدُوا ... وَنَجيُّهُم : (بَابَا) إذَا اقْتَربُوا
بالأمسِ كَانُوا مِلءَ مَنْزِلنَا ... واليومَ ، وَيْحَ اليومَ ، قَدْ ذَهَبُوا
وكَأنَّمَا الصمتُ الذى هَبَطَتْ ... أثْقَالُهُ فى الدَّارِ إذْ غَرَبُوا
ذَهبُوا ، أجَلْ ذَهبُوا، وَمَسْكَنُهُم ... فى القلبِ ، مَا شَطُّوا وَمَا قَربُوا

إنِّي أراهُمْ أيْنَمَا الْتَفَتَتْ ... نَفْسي وَقَدْ سَكَنُوا ، وَقَدْ وَثَبُوا
وأُحِسُّ في خَلَدِي تَلاعُبَهُم ... في الدَّارِ لَيْسَ يَنَالُهُم نَصَبُ
وَبَرِيقُ أعْيُنِهِم إذَا ظَفَرُوا ... وَدُمُوعُ حُرْقَتِهِمْ إذَا غُلِبُوا
في كُلِّ رُكْنٍ مِنْهُمُ أثَرٌ ... وبكلِّ زاويةٍ لهُم صَخَبُ
في النَّافِذَاتِ زُجَاجَهَا حَطَمُوا ... في الحَائِطِ المَدْهُونِ قَدْ ثَقَبُوا
في البَابِ قَدْ كَسَروا مَزَالِجَه ... وَعَلَيْهِ قَدْ رَسَمُوا وَقَدْ كَتَبُوا
في الصحنِ فيه بعضُ مَا أكَلُوا ... في عُلْبَةِ الحَلْوى التي نَهَبُوا
في الشَّطْرِ مِنْ تُفَّاحَةٍ قَضَمُوا ... في فَضْلَةِ المَاءِ التي سَكَبُوا
إنِّي أراهُم حَيْثُمَا اتَّجَهَتْ ... عَيْني كَأسْرَابِ القَطَا سَرَبُوا
بالأمْسِ في (قَرْنَايِلٍ) نَزَلُوا ... وَاليَومَ قَدْ ضَمَّتْهُم (حَلَبٌ)
دَمْعِي الَّذِي كَتَّمْتُه جَلَدًا ... لَمَّا تَبَاكُوا عِنْدَمَا رَكِبُوا
حَتَّى إذَا سَارُوا وَقَدْ نَزَعُوا ... مِنْ أضْلُعِي قَلْبًا بِهِم يَجِبُ
ألْفَيْتَنِي كَالطِّفْلِ عَاطِفَةً ... فَإذَا بِهِ الغَيْثُ يَنْسَكِبُ
قَدْ يَعْجَبُ العُذَّالُ مِنْ رَجُلٍ ... يَبْكِي ، وَلَوْ لَمْ أبْكِ فَالعَجَبُ
هَيْهَاتَ مَا كُلُّ البُكَا خَوَرٌ ... إنِّي وَبِي عَزْمُ الرِّجَالِ أبُ



10

قــالوا ..

- آراء وعبارات وأقوال ترددت على ألسنة المشاهير .

- طالما أسبل دموعى قول النبى - ﷺ - « أنا حظكم من الأنبياء وأنتم حظى من الأمم » . . وإنى بعد دراستى للإسلام ، أفخر بأننى تابع للرسول محمد . . ولكن هل يفخر النبى بكونى تابعًا له ؟! . . إن الرسول لن يفخر بنا إلا إذا سرنا بالأخوّة الإسلامية بطريق عملى . . إننى أعتقد أن مستقبل الإسلام متوقف على مستقبل العرب ، ومستقبل العرب متوقف على وحدة العرب ، فإذا تمت وحدتهم علا شأن الإسلام والمسلمين . (محمد إقبال)

- لا يمكن أن يصبح العالم كله سعيدًا ، إلا إذا استعاض الناس عن محبة أنفسهم بمحبة الآخرين . (تولستوى)

- أعاجيب الدنيا كثيرة ، ولكن أعظمها إطلاقًا هى الإنسان نفسه . (سوفوكليس)

- أسعد النساء مثل أحدث الأمم . . ليس لهن تاريخ . (چورج إليوت)

- لا خير فى الإسراف . . ولا إسراف فى الخير . (الخليفة المأمون)

- ليس حُب الشباب متعمقًا فى قلوبهم ، وإنما فى عيونهم . (شكسبير)

- الوطنية شعور ينمو فى النفس ويزداد لهيبه فى القلوب ، كلما كبرت هموم الوطن وعظمت مصائبه . (مصطفى كامل)

- دعوا خبزكم على عتبة كهوفكم للجائعين ، واتركوا بعض الثمار على غصونها لعابرى الطرق . (بـــــــوذا)

- هكذا العمر : الأربعون سنة الأولى هى النصوص . . والثلاثون سنة التى تليها هى التعليق . (شـوبنهـور)

- الرأى العام قوة خفية لا يمكن مقاومتها . (نـابليـــون)

- أود أن أعـيش دون أن أبغض أحـدًا ، وأحب دون أن أغار من أحد ، وأرتفع دون أترفع على أحد ، وأتقدم دون أن أدوس مـن هـم دونـى ، أو أبـغـض من هـم فـوقى . (أمين الريحـانى)

- لقـد تخلّفنا فى مجـال التـرجـمـة بصـورة واضـحـة ، وأستطيع أن أقول بغير أن أتجاوز الحقيقة : إننا أصبحنا متأخرين عمـا يصـدر فى العـالـم من آثار أدبيـة فكرية وعلمية بما لا يقل عن نصف قرن ! . (رجـاء النقـاش)

- نصيحتى إليك ، إذا كنتِ امرأة صاحبة مهنة ، ألاّ تنسى أبدًا أنكِ امرأة وأنكِ أنثى ، مهما كان وزن العقل الذى يملأ رأسكِ ! (مـدام برونيـيـه)

- إننى لا أحمل حقدًا لأحد ، ولا أفكر فى إيذاء أحد ، لكننى حينمـا أرى الظلم يتزايد فى هذا العـالـم أسلى نفسى بالتفكير فى الجحيم الذى ينتظر هؤلاء الظالمين . (روســـــو)

- أفضل وسيلة لتنظيم علاقة الأب بابنه . أو الأم بابنتها ، هى تلك التى تقوم على أساس المضيف والضيف . . فأبناؤنا ضيوف ، وإن طالت زيارتهم . (أفلين دوف)

- المرأة الفاضلة كتاب مغلق ، لا يقرؤه إلا الرجل الذى اختارته ليشاركها حياتها . (تشارلز ديكنز)

- لا سعادة تعادل راحة الضمير . (سنيكا)

- كُن فيلسوفًا ، ولكن عليك خلال فلسفتك أن تكون رجلاً . (دافيد هيوم)

- الشهوة لا تشبع ، ومن يفهم أنها قصيرة الأجل ، وأنها مُجلبة للألم ، فهو رجل حكيم . (كونفوشيوس)

- قيمة الزواج ليست فى إنجاب الأطفال فحسب ، بل فى نمو الأطفال ليصبحوا رجالاً . (بيتر دى فرى)

- أنا لا أحب النضوج فى الشعر . . أحب الجنون فيه ! (نزار قبّانى)

- الصحة هى الشيء الذى يجعلك تشعر بأن اليوم الذى تعيشه الآن هو أفضل وقت فى السنة . (أدمز)

- بعد (٤٠) عامًا من العمل فى الدعوة الإسلامية ، تبيّن لى أن أخطر ما يواجه العمل الإسلامى هو التدين الفاسد . (محمد الغزالى)

- يا بُنى . . إذا امتلأت المعدة نامت الفكرة ، وخرست الحكمة ، وقعدت الأعضاء عن العبادة . (لقمان الحكيم)

- ليس حبًا ذلك الذى كل هدفه الامتلاك ، ولكن الحب هو المشاركة فى الميول والرغبات ، والإحساس بأن ذات من تحبه لا تقل أهمية عن ذاتك . (برتراند رسل)

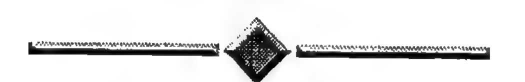
- يجب أن نعلّم أطفالنا أن يفكروا فى الحق ، وأن يحسوا بالجمال ، وأن يرغبوا فى الجيد . (أفلاطون)

- الشيخوخة دائمًا مُحافِظة ، وهذه هى تعاستها الأساسية . (مكسيم چوركى)

- لا تُنافس غبيًا ، لأن الناس لن يعرفوا أيكما الغبى . (سلفادور دالى)

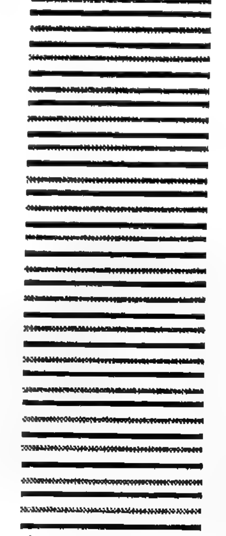
- النساء يعانين آلامًا شديدة عند الوضع ، ولهذا تحب كل امرأة طفلها . (يوربيديس)

- القدح فى الوجه ، والمدح فى الظهر . (حكمة صينية)



11

من أمثال الشعوب



- أمثال سويدية .
- أمثال مجرية .
- أمثال سلوفاكية .
- أمثال بولندية .
- أمثال ألمانية .
- أمثال إيطالية .
- أمثال إسبانية .
- أمثال فرنسية .
- أمثال إنجليزية .
- أمثال هولندية .
- أمثال سويسرية .
- أمثال يونانية .
- أمثال روسية .

أمثال سويدية

- أولى لك أن تتألم لأجل الصدق . . من أن تُكافأ لأجل الكذب .
- من لم يستطع حمل الحجر . . فليدحرجه .
- ليس جميع الذين يولون ظهورهم بهاربين .
- قلب المرأة يرى أكثر من عيون عشرة رجال .
- الكلمات اللينة لا تؤذى الفم .
- الله يعطى كل طائر طعامه . . لكنه لا يلقيه فى عشه .

أمثال مَجرية

- مَن لم يذق المر . . لا يعرف ما هو الحلو .
- انظر إلى الأم . . وتزوج الابنة .
- المرض يعرفك طعم الصحة .
- المدين لابد أن يكذب عادة .
- الموت فجأة قد يكون أحيانًا خيرًا من حياة طويلة .
- الطفل المحبوب له أسماء كثيرة .

أمثال سلوفاكية

- العدل قوة .
- إذا قطع الطفل إصبعه . . قطع قلب أمه .
- سامح الناس . . ولا تسامح نفسك .
- فرِّق . . واحكم .
- من أكل كثيراً . . عرف قليلاً .
- كما يكون قلبك . . يكون كلامك .

أمثال بولندية

- كل آدم . . يجد حوّاء .
- المزارع يكسب . . والغنى ينفق . . واليهودى يأخذ ربحًا .
- إذا تكلم المال . . سكت كل إنسان .
- الحبر إذا لم يُستعمل . . جَف .
- لكل هفوة عُذر .
- المُبتل لا يخشى المطر .

أمثال ألمانية

- حتى الفئران تعض القطط الميتة .
- الجوع أقوى من الحب .
- الحب ليس أعمى . . لكنه لا يُبصر .
- إذا لم تنتهز الفرصة . . ولّت ظهرها .
- يجب أن يكون للقُضاة آذان طويلة . . وأيدٍ قصيرة .
- وقانا الله شر من لم يقرأ إلا كتابًا واحدًا .

أمثال إيطالية

- من ظن أنه يخدع الله . . خدع نفسه .
- حُزن مائة عام . . لا يسد شيئًا من الدين .
- العَداء القديم . . يتجدد سريعًا .
- أحبب صديقك على عيوبه .
- مَن لا يعلم شيئًا . . لا يشك فى شىء .
- كل زهرة تفقد رائحتها فى النهاية .

أمثال إسبانية

- مَن جرحتهم بالفم . . اشفهم بالفم .
- اترك ما فقدته لله .
- الله يجرح ويُعطى الدواء .
- النساء والزجاج دائمًا فى خطر .
- تشرق الشمس للجميع .
- من سرق مرة . . كان لصًا دائمًا .

أمثال فرنسية

- الرجال . . قليلون .
- يبقى الحب ما بقى المال .
- ليس الفقير من ملك القليل . . إنما الفقير من طلب الكثير .
- من امتلأ كيسه . . وعظ الفقراء .
- لماذا تقتل الوقت إذا أمكنك أن تستفيد منه .
- احكم على الرجل بأسئلته . . لا بأجوبته .

أمثال إنجليزية

- كل السعادة . . في العقل .
- تجنب اللذة التي يعقبها ألم .
- المال يتكلم .
- المُفلس يجتاز السوق سريعًا .
- الحب والجوع يحكمان العالم .
- الملك الأُمّي . . حمار متوّج .

أمثال هولندية

- إذا حبست القط . . انقلب أسدًا .
- من سئم من الأيام السعيدة فليتزوج .
- من غرس شجرة قلما ذاق ثمارها .
- الصغائر بمرور الزمن تصبح كبائر .
- الشهرة تسهّل الخطيئة .
- لا تمدّن يدك أبعد من كُمك .

أمثال سويسرية

- كُل الخبز الأسود أولاً ثم الأبيض .
- بالمثل تشترى بأذنيك أحسن درس بأرخص ثمن .
- إذا كانت العين كافية . . فلا تستعمل اليد .
- إنك لن تجد فراشًا مريحًا كفراشك .
- كثيرٌ من الأمثال جافة . . لكن معناها لطيف .
- لا تشتر ما تحتاج إليه . . بل ما لا تقدر أن تعيش بدونه .

أمثال يونانية

- مَن لم يقنع بالقليل . . لا يقنعه الكثير .
- الذئب متهم . . سواء كان مذنبًا أم لا .
- الحكمة من نصيب الفقراء .
- لولا الأمل لا نفطر القلب .
- كل قديم . . محرّم .
- المرأة إما أن تحكم . . أو تخدم .

أمثال روسية

- البصل والثوم . . توأمان .
- أولاد بناتك . . أعز من أولادك .
- العادة أقوى من القانون .
- اشنق الألماني ولو كان رجلاً طيبًا ! .
- الأسد لا يصيد الفئران .
- جمال القرض . . السداد .



12

رؤساء الولايات المتحدة الأمريكية

- اثنان وأربعون رئيساً .. من واشنطن (١٧٨٩ - ١٧٩٧) حتى كلينتون (١٩٩٢ - ٢٠٠٠) .

١ - الرئيس الأول

چورج واشنطن GEORGE WASHINGTON

- تاريخ الميلاد : ٢٢ فبراير ١٧٣٢ .
- مدة الرئاسة : ٣٠ أبريل ١٧٨٩ - ٣ مارس ١٧٩٧ .
- نائبه : چون آدمز .
- الولاية[١] : فرچينيا .
- السيدة الأولى[٢] : مارتا كوستس .
- تاريخ الوفاة : ١٤ ديسمبر ١٧٩٩ .

٢ - الرئيس الثانى

چون آدمز JOHN ADAMS

- تاريخ الميلاد : ٣٠ أكتوبر ١٧٣٥ .
- مدة الرئاسة : ٤ مارس ١٧٩٧ - ٣ مارس ١٨٠١ .
- نائبه : توماس چيفرسون .
- الولاية : ماساشوستس .
- السيدة الأولى : أبيجال سميث .
- تاريخ الوفاة : ٤ يولية ١٨٢٦ .

(١) أى الولاية التى ولد بها .

(٢) السيدة الأولى هو اللقب الذى يطلق على زوجة الرئيس عندما يدخل البيت الأبيض .

٣ - الرئيس الثالث

توماس چيفرسون THOMAS JEFFERSON

- تاريخ الميلاد : ١٣ أبريل ١٧٤٣ .
- مدة الرئاسة : ٤ مارس ١٨٠١ - ٣ مارس ١٨٠٩ .
- نائبه : آرون بور ، چورچ كلينتون .
- الولاية : فرچينيا .
- السيدة الأولى : لا توجد(١) .
- تاريخ الوفاة : ٤ يولية ١٨٢٦ .

٤ - الرئيس الرابع

چيمس ماديسون JAMES MADISON

- تاريخ الميلاد : ١٦ مارس ١٧٥١ .
- مدة الرئاسة : ٤ مارس ١٨٠٩ - ٣ مارس ١٨١٧ .
- نائبه : چورچ كلينتون ، إلبريدچ جرى .
- الولاية : فرچينيا .
- السيدة الأولى : دوروثى تود .
- تاريخ الوفاة : ٢٨ يونية ١٨٣٦ .

(١) توفيت زوجته - مارتا سكلتون - فى عام ١٧٨٢ ، أى قبل أن يصبح رئيسًا .

٥ - الرئيس الخامس

چيمس مونرو JAMES MONROE

- تاريخ الميلاد : ٢٨ أبريل ١٧٥٨ .
- مدة الرئاسة : ٤ مارس ١٨١٧ - ٧ مارس ١٨٢٥ .
- نائبه : دانيل تومبيكنز .
- الولاية : فرچينيا .
- السيدة الأولى : إليزابيث كورتريت .
- تاريخ الوفاة : ٤ يولية ١٨٣١ .

٦ - الرئيس السادس

چون كوينسى آدمز JOHN QUINCY ADAMS

- تاريخ الميلاد : ١٧٦٨ .
- مدة الرئاسة : ٤ مارس ١٨٢٥ - ٣ مارس ١٨٢٩ .
- نائبه : چون كالهون .
- الولاية : ماساشوستس .
- السيدة الأولى : لويز چونسون .
- تاريخ الوفاة : ٢٣ فبراير ١٨٤٨ .

٧ - الرئيس السابع

أندرو چاكسون ANDREW JACKSON

- تاريخ الميلاد : ١٥ مارس ١٧٦٧ .
- مدة الرئاسة : ٤ مارس ١٨٢٩ - ٤ مارس ١٨٣٧ .
- نائبه : چون كالهون - مارتن فان بورن .
- الولاية : نورث كارولينا .
- السيدة الأولى : راشيل روباردز .
- تاريخ الوفاة : ٨ يونية ١٨٤٥ .

٨ - الرئيس الثامن

مارتن ڤان بورن MARTIN VAN BUREN

- تاريخ الميلاد : ٥ ديسمبر ١٧٨٢ .
- مدة الرئاسة : ٤ مارس ١٨٣٧ - ٤ مارس ١٨٤١ .
- نائبه : ريتشارد چونسون .
- الولاية : نيويورك .
- السيدة الأولى : لا توجد . توفيت عام ١٨١٩ .
- تاريخ الوفاة : ٢٤ يولية ١٨٦٢ .

٩ - الرئيس التاسع

وليام هنرى هاريسون WILLIAM HENRY HARRISON

- تاريخ الميلاد : ٩ فبراير ١٧٧٣ .
- مدة الرئاسة : ٤ مارس ١٨٤٧ - ٤ أبريل ١٨٤١ .
- نائبه : چون تايلر .
- الولاية : فرچينيا .
- السيدة الأولى : أنا سايمس .
- تاريخ الوفاة : ٤ أبريل ١٨٤١ .

١٠ - الرئيس العاشر

چون تايلر JOHN TYLER

- تاريخ الميلاد : ٢٩ مارس ١٧٩٠ .
- مدة الرئاسة : ٦ أبريل ١٨٤١ - ٤ مارس ١٨٤٥ .
- نائبه : لا يوجد .
- الولاية : فرچينيا .
- السيدة الأولى : لتيتيا كريستيان .
- تاريخ الوفاة : ١٨ يناير ١٨٦٢ .

١١ - الرئيس الحادى عشر

چيمس نوكس بولك JAMES KNOX POLK

- تاريخ الميلاد : ٢ نوڤمبر ١٧٩٥ .
- مدة الرئاسة : ٤ مارس١٨٤٥ - ٤ مارس ١٨٤٩ .
- نائبه : چورج دالاس .
- الولاية : نورث كارولينا .
- السيدة الأولى : سارة شيلدرس .
- تاريخ الوفاة : ١٥ يونية ١٨٤٩ .

١٢ - الرئيس الثانى عشر

زخارى تايلور ZACHARY TAYLOR

- تاريخ الميلاد : ٢٤ نوڤمبر ١٧٨٤ .
- مدة الرئاسة : ٥ مارس ١٨٤٩ - ٩ يولية ١٨٥٠ .
- نائبه : ميلاردفيلمور .
- الولاية : فرچينيا .
- السيدة الأولى : مرجريت سميث .
- تاريخ الوفاة : ٩ يولية ١٨٥٠ .

١٣ - الرئيس الثالث عشر

ميلارد فيلمور MILLARD FILLMORE

- تاريخ الميلاد : ٧ يناير ١٨٠٠ .
- مدة الرئاسة : ١٠ يولية ١٨٥٠ - ٣ مارس ١٨٥٣ .
- نائبه : لا يوجد .
- الولاية : نيويورك .
- السيدة الأولى : أبيجال بورز .
- تاريخ الوفاة : ٨ مارس ١٨٧٤ .

١٤ - الرئيس الرابع عشر

فرانكلين بيرس FRANKLIN PIERCE

- تاريخ الميلاد : ٢٣ نوڤمبر ١٨٠٤ .
- مدة الرئاسة : ٤ مارس ١٨٥٣ - ٤ مارس ١٨٥٧ .
- نائبه : وليام كينج .
- الولاية : نيوهامبشير .
- السيدة الأولى : چان أبلتون .
- تاريخ الوفاة : ٨ ديسمبر ١٨٦٩ .

١٥ - الرئيس الخامس عشر

چيمس بوكانان JAMES BUCHANAN

- تاريخ الميلاد : ٢٣ أبريل ١٧٩١ .
- مدة الرئاسة : ٤ مارس ١٨٥٧ - ٣ مارس ١٨٦١ .
- نائبه : چون بركنريدچ .
- الولاية : بنسلفانيا .
- السيدة الأولى : لا توجد .
- تاريخ الوفاة : ١ يونية ١٨٦٨ .

١٦ - الرئيس السادس عشر

إبراهام لنكولن ABRAHAM LINCOLN

- تاريخ الميلاد : ١٢ فبراير ١٨٠٩ .
- مدة الرئاسة : ٤ مارس ١٨٦١ - ١٥ أبريل ١٨٦٥ .
- نائبه : هاينبال هاملين ، أندروچونسون .
- الولاية : كنتاكى .
- السيدة الأولى : مارى تود .
- تاريخ الوفاة : ١٥ أبريل ١٨٦٥ .

١٧ - الرئيس السابع عشر

أندرو چونسون ANDREW JOHNSON

- تاريخ الميلاد : ٢٩ ديسمبر ١٨٠٨ .
- مدة الرئاسة : ١٥ أبريل ١٨٦٥ - ٣ مارس ١٨٦٩ .
- نائبه : لا يوجد .
- الولاية : نورث كارولينا .
- السيدة الأولى : إليزا مكاردل .
- تاريخ الوفاة : ٣١ يولية ١٨٧٥ .

١٨ - الرئيس الثامن عشر

أولسس سيمبسون جرانت ULYSSES SIMPSON GRANT

- تاريخ الميلاد : ٢٧ أبريل ١٨٢٢ .
- مدة الرئاسة : ٤ مارس ١٨٦٩ - ٤ مارس ١٨٧٧ .
- نائبه : شايلر كولفاكس ، هنرى ويلسون .
- الولاية : أوهيو .
- السيدة الأولى : چوليا دنت .
- تاريخ الوفاة : ٢٣ يولية ١٨٨٥ .

١٩ - الرئيس التاسع عشر

رزرفورد هايز RUTHERFORD HAYES

- تاريخ الميلاد : ٤ أكتوبر ١٨٢٢ .
- مدة الرئاسة : ٤ مارس ١٨٧٧ - ٣ مارس ١٨٨١ .
- نائبه : وليم ويلر .
- الولاية : أوهيو .
- السيدة الأولى : لوسى وِب .
- تاريخ الوفاة : ١٧ يناير ١٨٩٣ .

٢٠ - الرئيس العشرون

چيمس جارفيلد JAMES GARFIELD

- تاريخ الميلاد : ١٩ نوڤمبر ١٨٣١ .
- مدة الرئاسة : ٤ مارس ١٨٨١ - ١٩ سبتمبر ١٨٨١ .
- نائبه : شستر ألان آرثر .
- الولاية : أوهيو .
- السيدة الأولى : لوكريتا رودولف .
- تاريخ الوفاة : ١٩ سبتمبر ١٨٨١ .

٢١ - الرئيس الحادى والعشرون

شستر ألان آرثر CHESTER ALAN ARTHUR

- تاريخ الميلاد : ٥ أكتوبر ١٨٢٩ .
- مدة الرئاسة : ٢٠ سبتمبر ١٨٨١ - ٤ مارس ١٨٨٥ .
- نائبه : لا يوجد .
- الولاية : فير مونت .
- السيدة الأولى : إلين لويس هرندون .
- تاريخ الوفاة : ١٨ نوڤمبر ١٨٨٦ .

٢٢ - الرئيس الثانى والعشرون

جروڤر كليفلاند GROVER CLEVELAND

- تاريخ الميلاد : ١٨ مارس ١٨٣٧ .
- مدة الرئاسة : ٤ مارس ١٨٨٥ - ٤ مارس ١٨٨٩ .
- نائبه : توماس هندريكس ، أدلاى ستيفنسون .
- الولاية : نيوچيرسى .
- السيدة الأولى : فرانسيس فولسوم .
- تاريخ الوفاة : ٢٤ يونية ١٩٠٨ .

٢٣ - الرئيس الثالث والعشرون

بنيامين هاريسون BENJAMIN HARRISON

- تاريخ الميلاد : ٢٠ أغسطس ١٨٣٣ .
- مدة الرئاسة : ٤ مارس ١٨٨٩ - ٣ مارس ١٨٩٣ .
- نائبه : ليفى مورتون .
- الولاية : أوهيو .
- السيدة الأولى : كارولين سكوت .
- تاريخ الوفاة : ١٣ مارس ١٩٠١ .

٢٤ - الرئيس الرابع والعشرون

(أيضًا) جروفر كليفلاند GROVER CLEVERLAND

- تاريخ الميلاد : ١٨ مارس ١٨٣٧ .
- مدة الرئاسة : ٤ مارس ١٨٩٣ - ٤ مارس ١٨٩٧ .
- نائبه : توماس هندريكس ، أدلاى ستيفنسون .
- الولاية : نيوجيرسى .
- السيدة الأولى : فرانسيس فولسوم .
- تاريخ الوفاة : ٢٤ يونية ١٩٠٨ .

٢٥ - الرئيس الخامس والعشرون

وليم ماكينلى WILLIAMS MCKINLEY

- تاريخ الميلاد : ٢٩ يناير ١٨٤٣ .
- مدة الرئاسة : ٤ مارس ١٨٩٧ - ١٤ سبتمبر ١٩٠١ .
- نائبه : جاريت هوبارت ، تيودور روزفلت .
- الولاية : أوهيو .
- السيدة الأولى : إيد ساكستون .
- تاريخ الوفاة : ١٤ سبتمبر ١٩٠١ .

٢٦ - الرئيس السادس والعشرون

تيودور روزفلت THEODORE ROOSEVELT

- تاريخ الميلاد : ٢٧ أكتوبر ١٨٥٨ .
- مدة الرئاسة : ١٤ سبتمبر ١٩٠١ - ٣ مارس ١٩٠٩ .
- نائبه : تشارلز فيربانكس .
- الولاية : نيويورك .
- السيدة الأولى : إديث كارو .
- تاريخ الوفاة : ١٦ يناير ١٩١٩ .

٢٧ - الرئيس السابع والعشرون

وليم هوارد تافت WILLIAM HOWARD TAFT

- تاريخ الميلاد : ١٥ سبتمبر ١٨٥٧ .
- مدة الرئاسة : ٤ مارس ١٩٠٩ - ٤ مارس ١٩١٣ .
- نائبه : چيمس شيرمان .
- الولاية : أوهيو .
- السيدة الأولى : هيلين هيرون .
- تاريخ الوفاة : ٨ مارس ١٩٣٠ .

٢٨ - الرئيس الثامن والعشرون

وودرو ويلسون WOODROW WILSON

- تاريخ الميلاد : ٢٩ ديسمبر ١٨٥٦ .
- مدة الرئاسة : ٤ مارس ١٩١٣ - ٣ مارس ١٩٢١ .
- نائبه : توماس مارشال .
- الولاية : فرچينيا .
- السيدة الأولى : إلين أكسون ، إديث جالت .
- تاريخ الوفاة : ٣ فبراير ١٩٢٤ .

٢٩ - الرئيس التاسع والعشرون

وارن هاردنج WARREN HARDING

- تاريخ الميلاد : ٢ نوفمبر ١٨٦٥ .
- مدة الرئاسة : ٤ مارس ١٩٢١ - ٢ أغسطس ١٩٢٣ .
- نائبه : كالڤين كوليدج .
- الولاية : أوهيو .
- السيدة الأولى : فلورانس كلينج .
- تاريخ الوفاة : ٢ أغسطس ١٩٢٣ .

٣٠ - الرئيس الثلاثون

كالڤين كوليدج CALVIN COOLIDGE

- تاريخ الميلاد : ١٨٧٢ .
- مدة الرئاسة : ٣ أغسطس ١٩٢٣ - ٣ مارس ١٩٢٩ .
- نائبه : تشارلز داويز .
- الولاية : فيرمونت .
- السيدة الأولى : جريس جودهيو .
- تاريخ الوفاة : ٥ يناير ١٩٣٣ .

٣١ - الرئيس الحادي والثلاثون

هربرت كلارك هوفر HERBERT CLARK HOOVER

- تاريخ الميلاد : ١٠ أغسطس ١٨٧٤ .
- مدة الرئاسة : ٤ مارس ١٩٢٩ - ٣ مارس ١٩٣٣ .
- نائبه : تشارلز كروتيس .
- الولاية : نيويورك .
- السيدة الأولى : لو هنرى . .
- تاريخ الوفاة : ٢٠ أكتوبر ١٩٦٤ .

٣٢ - الرئيس الثانى والثلاثون

فرانكلين روز فلت FRANKLIN ROOSE VELT

- تاريخ الميلاد : ٣٠ يناير ١٨٨٢ .
- مدة الرئاسة : ٤ مارس ١٩٣٣ - ١٢ أبريل ١٩٤٥ .
- نائبه : چون جارنر ، هنرى والاس ، هارى ، ترومان .
- الولاية : نيويورك
- السيدة الأولى : إليانور روز فلت .
- تاريخ الوفاة : ١٢ أبريل ١٩٤٥ .

٣٣ - الرئيس الثالث والثلاثون

هاري ترومان HARRY TRUMAN

- تاريخ الميلاد : ٨ مايو ١٨٨٤ .
- مدة الرئاسة : ١٢ أبريل ١٩٤٥ - ٢٠ يناير ١٩٥٣ .
- نائبه : ألبن باركلى .
- الولاية : ميسورى .
- السيدة الأولى : إليزابيث والاس .
- تاريخ الوفاة : ٢٦ ديسمبر ١٩٧٢ .

٣٤ - الرئيس الرابع والثلاثون

دوايت دافيد إيزنهاور DWIGHT DAVID EISENHOWER

- تاريخ الميلاد : ١٤ أكتوبر ١٨٩٠ .
- مدة الرئاسة : ٢٠ يناير ١٩٥٣ - ٢٠ يناير ١٩٦١ .
- نائبه : ريتشارد نيكسون .
- الولاية : تكساس .
- السيدة الأولى : مامى دوود .
- تاريخ الوفاة : ٢٨ مارس ١٩٦٩ .

٣٥ - الرئيس الخامس والثلاثون

چون فيتزچيرالد كنيدى JOHN FITZGERALD KENNEDY

- تاريخ الميلاد : ٢٩ مايو ١٩١٧ .
- مدة الرئاسة : ٢٠ يناير ١٩٦١ - ٢٢ نوڤمبر ١٩٦٣ .
- نائبه : ليندون چونسون .
- الولاية : ماساشوستس .
- السيدة الأولى : چاكلين لى بوفير .
- تاريخ الوفاة : ٢٢ نوڤمبر ١٩٦٣ . (اغتيل) .

٣٦ - الرئيس السادس والثلاثون

ليندون بينز چونسون LYNDON BAINES JOHNSON

- تاريخ الميلاد : ٢٧ أغسطس ١٩٠٨ .
- مدة الرئاسة : ٢٢ نوڤمبر ١٩٦٣ - ٢٠ يناير ١٩٦٩ .
- نائبه : هوبرت همفرى .
- الولاية : تكساس .
- السيدة الأولى : كلوديا تايلور .
- تاريخ الوفاة : ٢٢ يناير ١٩٧٣ .

٣٧ - الرئيس السابع والثلاثون

ريتشارد نيكسون RICHARD NIXON

- تاريخ الميلاد : ٩ يناير ١٩١٣ .
- مدة الرئاسة : ٢٠ يناير ١٩٦٩ - ٩ أغسطس ١٩٧٤ .
- نائبه : سبيرو أجنيو ، چيرالد فورد .
- الولاية : كاليفورنيا .
- السيدة الأولى : باتريشيا ريان .
- تاريخ الوفاة : ١٩٩٣ .

٣٨ - الرئيس الثامن والثلاثون

چيرالد رودولف فورد GERALD RUDOLPH FORD

- تاريخ الميلاد : ١٤ يولية ١٩١٣ .
- مدة الرئاسة : ٩ أغسطس ١٩٧٤ - ٢٠ يناير ١٩٧٧ .
- نائبه : نلسون روكلفر .
- الولاية : نبراسكا .
- السيدة الأولى : إليزابيث وارن .
- تاريخ الوفاة : ---------

٣٩ - الرئيس التاسع والثلاثون

چيمي كارتر JIMMY CARTER

- تاريخ الميلاد : ١ أكتوبر ١٩٢٤ .
- مدة الرئاسة : ٢٠ يناير ١٩٧٧ - ٢٠ يناير ١٩٨١ .
- نائبه : ولتر موندال .
- الولاية : چورچيا .
- السيدة الأولى : روزالين سميث .
- تاريخ الوفاة : ---------

٤٠ - الرئيس الأربعون

رونالد ويلسون ريجان RONALD WILSON REGAN

- تاريخ الميلاد : ٦ فبراير ١٩١١ .
- مدة الرئاسة : ٢٠ يناير ١٩٨١ - ٢٠ يناير ١٩٨٩ .
- نائبه : چورج بوش .
- الولاية : إلينوي .
- السيدة الأولى : نانسى ريجان .
- تاريخ الوفاة : ---------

٤١ - الرئيس الحادى والأربعون

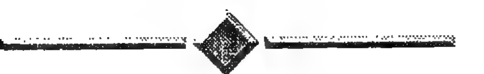
چورچ هربرت بوش GEORGE HERBERT BUSH

- تاريخ الميلاد : ١٢ يونية ١٩٢٤ .
- مدة الرئاسة : ٢٠ يناير ١٩٨٩ - ٢٠ يناير ١٩٩٣ .
- نائبه : دانفورث كوايل .
- الولاية : ماساشو ستس .
- السيدة الأولى : باربارا بيرس .
- تاريخ الوفاة : ----------

٤٢ - الرئيس الثانى والأربعون

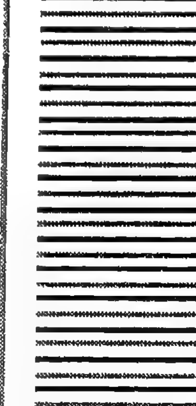
وليم چيفرسون بيل كلينتون WILLIAMS JEFFERSON BILL CLINTON

- تاريخ الميلاد : ١٩ أغسطس ١٩٤٦ .
- مدة الرئاسة : ٢٠ يناير ١٩٩٣ - ٢٠ يناير ٢٠٠٠ .
- نائبه : ألبرت جور .
- الولاية : أركانساس .
- السيدة الأولى : هيلارى رودهام .
- تاريخ الوفاة : ----------



13

كتــاب فى سطور



- كتـاب « الأعـلام » : قـامـوس تراجم لمشـاهيـر الرجال والنسـاء .
- تأليف : خير الدين الزِركلى .

من مؤلف الأعلام ؟

خير الدين بن محمود الزركلى - بكسر الزاى والراء - الدمشقى ، من أبوين دمشقيين . كان ميلاده فى التاسع من ذى الحجة عام ١٣١٠هـ ، الخامس والعشرين من يونيو عام ١٨٩٣م . عاش حياته الأولى بين دمشق وبيروت حتى تخرّج من الكلية العلمانية التى عمل بها مدرسًا للتاريخ والأدب العربى .

وعمل بالصحافة طويلاً ، وأصدر عدة صحف ومجلات فى دمشق وبيروت ، وبعد معركة ميسلون عام ١٩٢٠ غادر دمشق إلى فلسطين ومصر ثم الحجاز ، ونال الجنسية الحجازية من الملك حسين بن على ، وعيّنه الملك حسين معاونًا لابنه الأمير عبد الله حيث أسس له الحكومة الأولى فى عمّان ، وعُيّن فيها مفتشًا عامًا للمعارف ، ثم اختير رئيسًا لديوان رياسة الحكومة (١٩٢١ - ١٩٢٣م) .

وترك الأردن إلى القاهرة ، وأنشأ فيها المطبعة العربية فى أواخر ١٩٢٣ ، واستمر يدير المطبعة إلى أن باعها عام ١٩٢٧ .

ورحل إلى الحجاز بعد أن دخل تحت حكم الملك عبد العزيز آل سعود ، حيث قضى أعوامًا بين الحجاز وفلسطين . ثم اختاره الأمير فيصل آل سعود مستشارًا لمفوضية العربية السعودية بمصر ، وصار مندوب الحكومة السعودية لدى الجامعة العربية ، حيث اشترك فى وضع ميثاقها الأول مع صفوة المفكرين العرب .

وفى عام ١٩٥٧ عُيّن سفيرًا للسعودية فى المغرب . واختير عضوًا فى المجمع اللغوى بالقاهرة ، وفى المجمع العلمى بدمشق ، وفى المجمع العلمى فى بغداد . وطاف فى زيارات سياسية بالعديد من الدول الغربية والشرقية .

وتوفاه الله إلى رحمته فى الثالث من ذى الحجة عام ١٣٩٦هـ - ٢٥ نوڤمبر ١٩٧٦ . وله عن الملك عبد العزيز كتاب «الملك عبد العزيز فى ذمة التاريخ» ، وكتاب « شبة الجزيرة فى عهد الملك عبد العزيز » ، وله ديوان شعر طبع عام ١٩٢٥ ، وكتاب « ما رأيت وما سمعت » فى رحلاته فى العالم العربى - طُبع عام ١٩٢٣ .

وكتابه « الأعلام » مما ذاعت به شهرته فى كل مكان .

كتاب « الأعلام »

تراجم الأعلام فى اللغة العربية ألّف لها علماؤنا فى القديم كتبًا كثيرة وموسوعات ضخمة لا حصر لها ، ولكن كتاب « الأعلام » للزركلى جاء ليسد نقصًا خطيرًا فى تاريخ الأعلام القديمة والحديثة على السواء .

الأعلام جمع عَلَم وهو الشخص النابِه فى عصره فى أى جانب من جوانب المعرفة .

والأعلام قاموس تراجم لأشهر الرجال والنساء من العرب والمستعمرين ، والمستشرقين ، وهو جهد كبير لا يمكن إنكاره ، وقد بدأ مؤلفه فيه عام ١٩١٢ بعد الإعداد له قبل ذلك بسنوات ، واستمر يوالى العناية به طيلة ستين عامًا بالإضافة والتبديل والتقديم والتأخير .

وظهرت منه طبعات أربع أعوام ١٩٢٧ ، ١٩٥٧ ، ١٩٦٩ ، ١٩٨٠ ، وقد انتهى ترتيب الكتاب للطبعة الرابعة والأخيرة قبل وفاة المؤلف بقليل ، وظهرت كاملة بعد وفاته بقليل .

والأعلام يغنى عن مصادر كثيرة فى هذا المجال ، وقد بذل فيه الزركلى جهدًا كبيرًا ، وعناية تامة ، وتدقيقًا شديدًا ، ومراجعة شاملة .

واختار الأعلام الذين يترجم لهم اختياراً دقيقًا لشهرة أو جاه أو نفوذ أو منصب مرموق ناله ، أو علم شهر به ، أو منزلة اجتماعية كانت له .

ورتب المعجم على الحروف ترتيبًا أبجديًا بحسب الحرف الأول ثم بحسب الحرف الثانى والثالث .

أما ما كان مبدوءاً بلفظ أب وأم أو ابن أو بنت فقد نظر إلى الاسم الذى يلى هذه الألقاب وحده . واتخذ رسم الحروف أساسًا ، فلفظة « صدى » مثلاً فى حرف الصاد مع الدال والياء .

وحرص على ذكر المصادر التى ترجمت للأعلام ، وعنى بإثبات التاريخ الهجرى والميلادى بحسب الطاقة . وحرص على أن يكتب الأسماء الأجنبية بالعربية ، كما ينطق بها أهلها .

وبذل كل ما فى طوقه من جهد فى سبيل إخراج الأعلام فى أدق صورة ، وأحسن منظر ، وأجمل إخراج ، مع شكل الأعلام وضبطها .

ومع ذلك فلابد أن يشتمل كل جهد بشرى على بعض القصور أو الخطأ .

ففى ترجمة رفاعة الطهطاوى مثلاً ، ذكر أن وفاته كانت نحو عام ١٨٨٣م ، والصحيح عام ١٨٧٣م .

وفى ترجمة الطبيب المصرى محمود البقلى يذكر أنه توفى « نحو » عام ١٨٩٠ ، وكلمة نحو لا تعرف مدلولها التاريخى عنده ، والبقلى هل هذه النسبة ترجع إلى أنه من بلدة البقلية بجوار المنصورة أم لا ؟ . وفى ترجمته لنبى الله ، سيدنا محمد ، ﷺ ، يذكره حسب الأبجدية ، وكان من الواجب أن يُذكر كأول « المحمَّدين » .

وفى ترجمته للهمشرى ، يذكر ديوانه ولا يذكر أن الذى جمعه هو الشاعر صالح جودت رفيق حياته . وفى ترجمته للحسين بن الهيثم يذكر أنه توفى نحو عام ٤٣٠هـ ، وكلمة « نحو » هنا لا مدلول لها .

ويترجم لأحمد بن ماجه ، ذلك الربّان البحرى الذى أرشد الأسطول البرتغالى بقيادة فاسكو دى جاما ، فى رحلته من مالندى على ساحل أفريقيا الشرقية إلى كلكتا فى الهند سنة ١٤٩٨م ، ويذكر أنه توفى بعد سنة ٩٠٤هـ وبعد عام ١٤٤٨م ! .

ومن التراجم الطويلة فى الأعلام ترجمته للأستاذ محمد كُرد على (١٨٧٦ - ١٩٥٣) ، وهو أديب وكاتب وعالم سورى كبير ، ولعل سبب ذلك أنه كان يجمعه به الوطن ، والصداقة ، والأدب .

ومن كبار ترجماته أيضًا ترجمته للملك عبد العزيز آل سعود ، ويرجع ذلك إلى أنه عمل له ، وكان سفيراً له فى الخارج ، وكان الملك عبد العزيز من أقدر الحكام على تخير معاونيه ، والبحث عن العباقرة الذين يساعدونه فى توطيد عرشه ، ودعم ملكه ، ولا شك فى أنه كسب الكثير باختياره لصاحب الأعلام ليكون من كبار مساعديه .

ويترجم لطه حسين (١٨٨٩ - ١٩٧٣) فيذكر أنه من كبار المحاضرين فى الأدب ، وجدد مناهجه ، وأحدث ضجة فى عالم الأدب العربى ، ويُلم فى إيجاز لسيرة حياته ومؤلفاته .

وترجم للعقاد (١٨٨٩ - ١٩٦٤) ، فذكر عنه أنه إمام فى الأدب ، من المكثرين كتابة وتصنيفًا ، مع الإبداع ، ثم ألمَّ بسيرة حياته ، ثم يقول : ظل اسمه لامعًا مدة نصف قرن أخرج خلالها من تصنيفه ٨٣ كتابًا ، فى أنواع

مختلفة من الأدب الرفيع . . ويذكر بعض آثاره ، ويقول : شعره جيد . ويلاحظ أن الزركلى لا يذكر اليوم ولا الشهر للميلاد ولا للوفاة . إلا نادراً جداً .

ويترجم للبارودى ترجمة موجزة ، حيث يقول عنه : أول ناهض بالشعر العربى من كبوته ، فى عصرنا ، وأحد إلقائه الشجعان ، ويلم بسيرة حياته ويشير إلى ديوانه وإلى مختارات البارودى .

ويترجم لحافظ إبراهيم ، شاعر النيل ، (١٨٧١ - ١٩٣٢) فيقول عنه شاعر مصر القومى ، ومدوِّن أحداثها نيفًا وربع قرن ، ثم يلم بسيرة حياته ، ويقول : كان قوى الحافظة ، راوية سميراً مرحًا ، حاضر النكتة ، جهورى الصوت ، بديع الإلقاء ، كريم اليد فى حالى بؤسه ورخائه ، مهذب النفس ، وفى شعره إبداع فى الصوغ امتاز به عن أكثر أقرانه .

ويترجم لخليل مطران (١٨٧١ - ١٩٤٩) وبذكر بعض أثاره ، ويقول عنه : لُقب بشاعر القطرين ، وكان يُشبّه بالأخطل ، بين حافظ وشوقى ، شبهه المنفلوطى بابن الرومى فى تقديم العناية بالمعانى على العناية بالألفاظ ، وكان غزير العلم بالأدبين العربى والفرنسى ، رقيق الطبع ، ودوداً ، حالمًا ، قلّ أن ذكر أحداً بغير الخير .

ويترجم للدكتور أحمد زكى أبو شادى ، مؤسس مدرسة أبوللو الشعرية ، وقد عاش ثلاثة وستين عامًا (١٨٩٢ - ١٩٥٥) . . ويقول صاحب الأعلام عنه :

« طبيب أديب ، نحّال له نظم كثير ، وكان هواه موزعًا بين أغراض مختلفة لا تلاؤم بينها ، أراد أن يكون شاعراً ، فأخرج فيضًا من دواوين

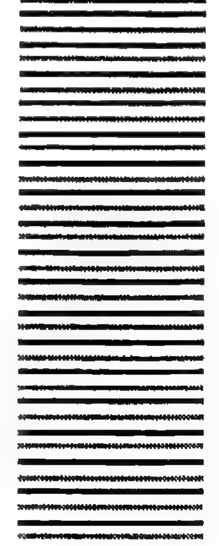
مزخرفة مزوقة ، أنفق على طبعها ما خلّفه له أبوه من ثروة وما جناه هو من كسب . ويذكر صاحب الأعلام بعضًا من هذه الدواوين ومن مؤلفاته ، ثم يكمل الحديث فيقول : « وانصرف إلى ناحية أخرى فترجم بعض الكتب عن الإنجليزية . وضاقت به مصر ، فهاجر إلى نيويورك سنة ١٩٤٦ وكتب فى بعض صحفها العربية ، وعمل فى التجارة وفى الإذاعة من صوت أمريكا ، وألّف فى نيويورك جماعة أدبية سمّاها « رابطة منيرفا » ، وقام بتدريس اللغة العربيـة فى معهد آسيا بنيويورك وتوفى فى واشنطن » . إلى غير ذلك من الملاحظات الصغيرة التى لا تمس جلال « الأعلام » وأهميته ، وأنه أصبح يوضع فى الصدارة بين كتب الأعلام والتراجم .

إننا نشيد بهذا المجهود الضخم ، والعمل العلمى الجاد ، وبتلك المثابرة الجميلة التى توفرت على الكتب بحثًا وتفتيشًا ودأبًا ومراجعة واهتمامًا وتنقيبًا .



14

نوادر و طرائف



- لقمان يعظ ابنه .
- أقِرُّ إليك منك .
- من أمثال أكثم بن صيفى .
- المعنى واحد .
- أصل العلم .
- المروءة .
- الناس للناس .
- يأكل من عمل يده .
- غُلام لَسِن .
- مَرَض الروح .
- محاورة بين عالم وسكير .
- أخاف أن يدخلنى مدخله .
- حِلم .
- وِشاية لم تتحقق .
- جواب مُقنع .
- فصاحة غلام استحقت العطاء .
- ابدأ بنفسك .
- قضاء .
- بكيتُ على الشباب .
- أرزاق .
- نعيب زماننا .
- يومٌ لكَ ويومٌ عليك .

لقمان يعظ ابنه

قال لقمان لابنه :

« لا تركن إلى الدنيا ، ولا تشغل قلبك بها ، فإنك لم تُخلق لها ، وما خلق الله خلقًا أهون عليه منها ، فإنه لم يجعل نعيمها ثوابًا للمطيعين ، ولا بلاءها للعاصين . يا بُنى ، لا تضحك من غير عجب ، ولا تمش فى غير أرَب (حاجة شديدة) ، ولا تسأل عما لا يعنيك . يا بُنى ، إنه من يَرْحم يُرْحَم ، ومن يصمُت يَسْلم ، ومن يقُل الخير يغنم ، ومن يقُل الباطل يأثم ، ومن لا يملك لسانه يندم . يا بُنى ، زاحم العلماء بركبتيك ، وأنصت إليهم بأذنيك ، فإن القلب يحيا بنور العلَماء كما تحيا الأرض الميتة بمطر السماء » .

أفرُّ إليكَ منك

ها هو أبو نُواس - الحسن بن هانئ - بعد حياة صاخبة مليئة باللهو والعبث والمجون ، يؤوب إلى الله تعالى ، ويستغفره على ما مضى . . يقول :

أَيَا مَن لَيس لى منهُ مُجيرُ بعفوكَ من عَذابكَ أَسْتجيرُ

أَنَا العَبدُ المقرُّ بكل ذَنب وأنتَ السيِّدُ المَوْلى الغَفورُ

فإنْ عَذبْتنى فبسوء فعْلى وإنْ تَغْفر فَأَنتَ به جَديرُ

أفِرُّ إليكَ منْكَ . . وأَينَ إلاَّ إليكَ يَفرُّ منكَ المُستَجيرُ

من أمثال أكثم بن صيفى

« العقل بالتجارب . الصاحب مُناسب . الصديق من صدّق عينيه . الغريب من لم يكن له حبيب . رُبَّ بُعدٍ أقرب من قريب . القريب من قَرُب نفعه . لو تكاشفتم ما تدافنتم (تكاتمتم) . خير أهلك من كفاك ، وخير سلاحك ما وقاك . خير إخوانك من لم تَخْبُره . أخوك من صَدَقَك . الأخ مرآة أخيه . إذا عزّ أخوك فهُن . مُكرهٌ أخوك لا بطل . تباعدوا فى الديار وتقاربوا فى المحبة . أىُّ الرجال المهذب . من لك بأخيك كله . إنك إن فرّجت لاق فَرَجا . أحْسن يُحْسَن إليك . ارحم تُرحَم . كما تدين تُدان . من يُرَ يومًا يُرَ به ، والدهر لا يُغتَرُّ به . عين عرفت فذرفت . فى كل خِبرة عِبرة . من مأمَنه يُؤتى الحَذِر . لا يعدو المرء رزقه وإن حرص . إذا نزل القَدر عمى البصر » .

المعنى واحد

تكلم أربعة ملوك بأربع كلمات خرجن كلهن بمعنى واحد . فقال كِسرى : أنا على قول ما لم أقل ، أقدر منى على رد ما قلت .

وقال قيصر : لا أندم على ما لم أقل ، وإنما على ما قلت .

وقال ملك الصين : إذا تكلمت بالكلمة ملكتنى ولم أملكها .

وقال ملك الهند : الكلمة أسيرة فى وثاق الرجل ، فإذا تكلم بها صار فى وثاقها .

أصل العلم

دخل رجل على عبد الملك بن مروان ، وكان لا يسأله عن شيء إلا وجد عنده منه علمًا ، فقال له : أنَّى لك هذا ؟ فقال : لم أمنع قط يا أمير المؤمنين علمًا أفيده ، ولم أحتقر علمًا أستفيده ، وكنت إذا لقيت الرجل أخذت منه وأعطيته .

فقال عبد الملك : لو أن أهل العلم صانوا علمهم لسادوا أهل الدنيا ، ولكن وضعوه في غير موضعه ، فقصَّر فى حقهم أهل الدنيا .

المروءة

سأل ابن زياد أحد الأعراب ، ما المروءة فيكم ؟ . قال : أربع خصال :

أن يعتزل الرجل الريبة ، فلا يكون فى شيء منها ، فإنه إذا كان مريبًا كان ذليلاً .

وأن يُصلح ماله ، فإن من أفسد ماله لم تكن له مروءة .

وأن يقوم لأهله بما يحتاجون إليه ، حتى يستغنوا به عن غيره ، فإن من احتاج أهله إلى الناس لم تكن له مروءة .

وأن ينظر فيما يوافقه من الطعام والشراب فيلزمه ، فإن المروءة ألا يخلط على نفسه فى مطعمه ولا مشربه .

الناس للناس

قيل إنه جاء رجل إلى وَهب بن منبه فقال : إن الناس قد وقعوا فيما وقعوا فيه ، وقد حدثت نفسي ألاّ أخالطهم . فقال له وهب : لا تفعل . . فإنه لابد للناس منك ، ولابد لك منهم . لهم إليك حوائج ، ولك إليهم حوائج ، ولكن كن فيهم أصمّاً سميعًا ، وأعمى مبصراً ، وسكوتًا نطوقًا .

يأكل من عمل يده

دخل قوم على سلمان الفارسى - وهو أمير على المدائن - فوجدوا فى يده لفافة من سعف النخيل يُخوّص بها بعض الأغراض ، فقالوا له : يا سليمان ، تعمل هذا وأنت أمير على المدائن يجرى عليك رزق ؟! .

فقال سلمان : إنى أشترى خوصًا بدرهم ، فأعمله ، فأبيعه بثلاثة دراهم ، فأعيد درهمًا فيه ، وأنفق درهمًا على عيالى ، وأتصدق بدرهم . . والله إنى أحب أن آكل من عمل يدى .

غُلام لَسِن

قيل : إن الحجّاج سار يومًا منفردًا ، فأتى موضعًا فرأى غلامًا من غلمان العرب ومعه قوس يتصيد . وكان من أصبحهم وجهًا وأحسنهم شبابًا ، فقال له الحجّاج : ممن أنت يا غلام ؟ قال : من الناس ! قال : فأين ولدت ؟ قال : على ظهر الأرض ! قال : فمن أبوك ؟ قال : الذى ولدنى !

قال : فأين نشأت ؟ قال : ما بين السماء والأرض ، قال : واسمك ؟ قال : وما تريد من اسمى ؟ قال : أحببت أن أعرفك . قال : والله ما ضرّنى إنكارك إياى فى سالف الدهر ، فينفعنى اليوم علمك بى ومعرفتك لى ! قال : فانطلق معى أفعل بك خيراً . فقال: والله ما أرى فيك شيئًا من الخير فأنطلق معكاً . قال : ما أسفهك يا غلام ؟! . قال : وما علمك بسفهى وأننى سَفيه وأنت قد ذهب بك التيه وذاك بك شبيه ؟ . قال : يا غلام سلنى حاجتك . قال : والله ما أسأل إلا من أنا وأنت عنده فى المسألة سواء ، ذلك الله ربى وربك ! .

مَرَض الروح

قيل للشعبى : هل تمرض الروح ؟! .

قال : نعم . . تمرض من ظل الثقلاء .

ومرّ به بعضهم فوجده بين ثقيلين فقال له :

- كيف الروح اليوم ؟

فقال : فى النزع الأخير ! .

محاورة بين عالم وسكير

حاور سكير عالمًا بقوله : هل ترى علىّ من بأس إن أكلت تمرًا ؟

- العالم : أبدًا .

- السكير : وإن أكلت معه بعض العُشب ؟

- العالم : لا يمنع من ذلك مانع .

- السكَير : وإن شربت عليهما ماء ؟

- العالم : اشرب هنيئًا .

- السكَير : مادام هذا كله جائزًا ، فلماذا تحرمون علينا الخمر وهى ما ذكرت ، تمر وعشب وماء ؟! .

فأجابه العالم : لو صببت عليك ماء ، هل كان يضرك ؟

السكير : لاَ يضرنى منه شىء .

العالم : لو نثرت عليه ترابًا هل كان يقتلك !

السكَير : لا يقتل التراب أحدًا .

العالم : إذا أخذت الماء والتراب وخلطتهما وعجنتهما وجعلت من ذلك لَبنَة عَظيمة فقذفتك بها ، هل كان ذلك يضرك ؟

السكير : كنت تقتلنى !

العالم : كذلك الخمر .

أخاف أن يُدخلنى مدخله

قيل : إن أحد الفقراء دخل مجلس النبى ، ﷺ ، وعنده رجل غنى . فكف الغنى ثيابه عنه ! . فقال النبى : ما حَمَلك على ما صنعت أخشيت أن يلصق فقره بك أو يلصق غناك به ؟! . فقال الغنى : يا رسول الله أمَا إذا قلت هذا فله نصف مالى . فقال رسول الله للفقير : أتقبل منه ؟ . قال : لا . قال : ولم ؟ . قال : أخاف أن يُدخلنى مدخله ! .

حلـــــم

سبّ رجل المهلب بن أبى صُفرة وأفحش فى سبّه ، والمهلب ساكت لا يرد عليه ! . فمر رجل فسمعه فرد على السفيه وخاصمه ، ثم التفت إلى المهلب وقال : هلا انتصرت لنفسك ؟ فقال المهلب : يا ابن أخى ، وجدت النصرة فى الحلم ، ولولا الحلم ما انتصرت أنت لى ! .

وِشاية لم تتحقق

حكى ابن قتيبة قال : كان بين حاتم الطائى وبين أوس بن حارثة ألطفُ ما يكون بين اثنين ، فقال النعمان لبعض جلسائه لأفسدن بينهما . فدخل على أوس وقال : إن حاتمًا يزعم أنه أفضل منك . فقال : أبيت اللعن ، صدق ، ولو كنت أنا وأهلى وولداى لحاتم . لوَهَبَنا فى يومٍ واحد ! .

وخرج ثم دخل على حاتم الطائى فقال له مثل ذلك . فقال : صدق ، وأين أقع من أوس وله عشرة ذكور أدناهم أفضل منى ! فقال النعمان : ما رأيت أفضل منكما .

جواب مُقنع

رُوى أن الحجّاج الثقفى أخذ أخا قطرى بن الفجاءة وقال : لأقتلنك ! قال : لم ؟ قال : لخروج أخيك علىّ . فقال : إن معى كتابًا من أمير المؤمنين أن لا تأخذنى بذنب أخى . فقال الحجّاج : هاته . قال ، ومعى كذلك رسالة من السماء علاوة على رسالة أمير المؤمنين . معى قول الله تعالى : ﴿ ولا تَزِرُ وازِرَةٌ وِزْرَ أخرى ﴾ . فتعجب الحجّاج من جوابه وخلّى سبيله .

فصاحة غُلام استحقت العطاء

حُكى أن البادية قحطت فى أيام هشام بن عبد الملك ، فقدمت عليه العرب فهابوا أن يكلموه ، وكان فيهم درواس بن حبيب ، وهو ابن ست عشرة سنة ، له ذؤابة وعليه شَمْلتان ، فوقعت عليه عين هشام ، فقال لحاجبه : ما شاء أحد أن يدخل علىّ إلا دخل ، حتى الصبيان ؟! . فوثب درواس حتى وقف بين يديه مُطرقًا فقال : يا أمير المؤمنين . إن للكلام نشرًا وطيًا ، وإنه لا يُعرف ما فى طيه إلا بنشره ، فإن أذن لى أمير المؤمنين أن أنشره نشرته .

فأعجبه كلامه وقال له : انشره ، لله درك . فقال : يا أمير المؤمنين ، أصابتنا سنون ثلاث ، سنة أذابت الشحم ، وسنة أكلت اللحم ، وسنة دقت العظم ، وفى أيديكم فضول مال ، فإن كانت هذه الفضول لله ففرقوها على عباده ، وإن كانت لهم ، فعلام تحبسونها عنهم ، وإن كانت لكم فتصدقوا بها عليهم ، فإن الله يجزى المتصدقين ! .

فقال هشام : ما ترك الغلام لنا فى واحدة من الثلاث عذرًا ، فأمر للبوادى بمائة ألف دينارًا وله بمائة ألف درهم ! .

ابدأ بنفسك

جاء رجل إلى ابن عباس ، وقال : يا ابن عباس إنى أريد أن آمر بالمعروف وأنهى عن المنكر . قال : وبلغت ذلك؟ . قال : أرجو ذلك . قال : إن لم تخش أن تفتضح بثلاث آيات من كتاب الله فافعل . قال : وما هى ؟ .

قال : قوله تعالى : ﴿ أتأمرون الناس بالبر وتنسون أنفسكم ﴾ ، أحَكّمت هذه الآية ؟ . قال : لا . أما الآية الثانية فقوله تعالى ﴿ يا أيها الذين آمنوا لم تقولون ما لا تفعلون كبر مقتًا عند الله أن تقولوا ما لا تفعلون ﴾ ، أحَكّمت هذه الآية ؟ . قال : لا . قال : فالآية الثالثة قول العبد الصالح شُعيب ، عليه السلام : ﴿ وما أريد أن أخالفكم إلى ما أنهاكم عنه ﴾ ، أحَكّمت هذه الآية ؟ . قال : لا . قال : فابدأ بنفسك .

قضـــــــاء

قال الشعبى : كنت جالسًا فى مجلس شريح القاضى ، إذ دخلت عليه امرأة تشتكى زوجها وهو غائب، وهى تبكى بكاءً شديدًا آلمنى كثيرًا . فقلت : أصلحك الله ، ما أراها إلا مظلومة مقهورة . قال شريح : وما علمك يا شعبى بأنها مظلومة مقهورة ؟ . قال : لبكائها هذا الذى يقطع الأكباد. قال : لا تقل ذلك فإن إخوة سيدنا يوسف ، عليه السلام ، جاءوا أباهم عشاءً يبكون ، وهم له ظالمون ! .

بكيت على الشباب

هذا هو أبو العتاهية يبكى فى شيبه على شبابه المنصرم . . يقول :

بكَيْتُ عَلَى الشَّباب بدَمْعِ عينى ... فلم يُغنِ البُكَاءُ ولا النحيبُ

ألا لَيْتَ الشَّبابَ يَعُودُ يومًا ... فأخبره بما فعل المَشيبُ

أرزاق !

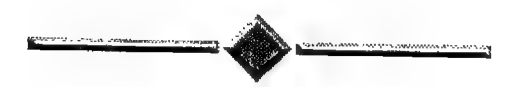
تَمُوتُ الأُسْدُ فى الغابَاتِ جُوْعًا ... ولَحمُ الضَّـأنِ تَأكُلُهُ الكلابُ
وَعَبْدٌ قَـد يَنَامُ عَلَى حَرِيـرٍ ... وذُو نَسَبٍ مَفَارِشُه التُّرَابُ !

نعيب زماننا

نَعِيبُ زَمَانَنَا والعَيبُ فِينَا ... ومَا لِزَمَانِنَا عَيْبٌ سِوَانَا
ونَهْجُوذَ الزمَانَ بغيرِ ذَنْبٍ ... ولَو نَطَقَ الزمَانُ لَنَا هَجَانَا
وَليسَ الذئبُ يَأكُلُ لحمَ ذِئبٍ ... ويَأكُلُ بَعضُنَا بَعضًا عَيَانَا

يومٌ لك .. ويومٌ عليك

الدَّهْرُ يومَان ذَا أمْنٍ وذَا خَطَرٍ ... والعيشُ عَيْشَانِ ذَا صَفْوٌ وذَا كَدَرُ
أمَا تَرَى البَحْرَ تَعلُو فَوقَهُ جِيفٌ ... وتَسْتَقِرُّ بِأقصَى قَاعِهِ الدُّرَرُ
وَفى السَّمَاءِ نُجومٌ لاَ عَدَادَ لَهَا ... ولَيسَ يَكْسِفُ إلاَّ الشَّمْسَ والقَمَرُ



15

جائزة نـوبـل

- الفائزون بنوبل للفيزياء .

فى الفيزياء

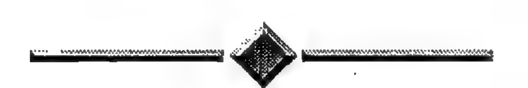
العام	الفائز	البلد	العام	الفائز	البلد
١٩٠١	ولهلم كونراد رونتجن	ألمانيا	١٩١٨	ماكس بلانك	ألمانيا
١٩٠٢	هندريك أنطوان لورنتز	هولندا	١٩١٩	يوهان شتارك	ألمانيا
	بيتر زيمان	هولندا	١٩٢٠	شارل ادوارد جيوم	سويسرا
١٩٠٣	هنرى أنطوان بيكريل	فرنسا	١٩٢١	ألبرت أينشتين	ألمانيا
	بيير كورى ومارى كورى	فرنسا	١٩٢٢	نيلزبور	الدانمرك
١٩٠٤	چون وليم ريلية	بريطانيا	١٩٢٣	روبرت ميليكان	أميركا
١٩٠٥	فيليب فون لينارت	ألمانيا			
١٩٠٦	جوزيف طومسون	بريطانيا	١٩٢٤	كارل مان سيجباهن	السويد
١٩٠٧	ألبرت مايكلسون	أميركا	١٩٢٥	جيمس فرانك	ألمانيا
١٩٠٨	جبريال ليبمان	فرنسا		جوستاف هرتز	ألمانيا
١٩٠٩	جوجليلمو ماركونى	إيطاليا	١٩٢٦	جان بيرين	فرنسا
	فرديناند براون	ألمانيا	١٩٢٧	آرثر كومبتون	أميركا
١٩١٠	يوهان فان درفالز	هولندا		تشارلز ولسون	بريطانيا
١٩١١	ولهلم فين	ألمانيا	١٩٢٨	أوين ريتشارد سون	بريطانيا
١٩١٢	جوستاف دالين	السويد	١٩٢٩	لويس فيكتور دى بروى	فرنسا
١٩١٣	هايك كامرلنج أونس	هولندا	١٩٣٠	شاندرا سيخارا رامان	الهند
١٩١٤	ماكس فون لاو	ألمانيا	١٩٣١	لم تمنح لأحد	—
١٩١٥	وليم هنرى براج	بريطانيا	١٩٣٢	فرنر هايزنبرج	ألمانيا
	وليم لورانس براج(ابنه)	بريطانيا	١٩٣٣	اروين شرودنجر	النمسا
١٩١٦	لم تمنح لأحد	—		بول ديراك	بريطانيا
١٩١٧	تشارلز جلوفر باركلا	بريطانيا	١٩٣٤	لم تمنح لأحد	—

العام	الفائز	البلد	العام	الفـــائز	البلد
١٩٣٥	جيمس تشادويك	بريطانيا	١٩٥٣	فريتس زرنيكه	هولندا
١٩٣٦	فكتور هس	النمسا	١٩٥٤	ماكس بورن	بريطانيا
	كارل دافيد أندرسون	أميركا		ولتر بوته	ألمانيا
١٩٣٧	كليتون دافيد أندرسون	أميركا	١٩٥٥	بوليكارب كوش	أميركا
	چورچ طومسون	بريطانيا		ويليز لام	أميركا
١٩٣٨	إنريكو فرمي	إيطاليا	١٩٥٦	وليم شوكلى	أميركا
١٩٣٩	إرنست لورنس	أميركا		ولتر براتن	أميركا
١٩٤٠	لم تمنح لأحد	—		چون باردين	أميركا
١٩٤١	لم تمنح لأحد	—	١٩٥٧	تسونج داو لى	الصين
١٩٤٢	لم تمنح لأحد	—		شن نينج يانج	الصين
١٩٤٣	أوتو شيترن	أميركا	١٩٥٨	بافل تشيرينكوف	روسيا
١٩٤٤	ايزيدور رابى	أميركا		إيليا فرانك	روسيا
١٩٤٥	ولفجانج باولى	النمسا		إيجور تام	روسيا
١٩٤٦	برسى بريد جمان	أميركا	١٩٥٩	اميليو سيجريه	أميركا
١٩٤٧	ادوارد فيكتور ابلتون	بريطانيا		أوين تشمبرلين	أميركا
١٩٤٨	باتريك بلاكت	بريطانيا	١٩٦٠	دونالد آرثر جليزر	أميركا
١٩٤٩	يوكاوا هيدكى	اليابان	١٩٦١	روبرت هوفستادتر	أميركا
١٩٥٠	سيسيل فرانك باول	بريطانيا		رودولف موسباور	ألمانيا
١٩٥١	چون دوجلاس كوكروفت	بريطانيا	١٩٦٢	ليف لانداو	روسيا
	إرنست والتون	إيرلندا	١٩٦٣	يوچين ويجنر	أميركا
١٩٥٢	إدوارد ميلز بورسل	أميركا		ماريا جوبرت ماير	أميركا
	فليكس بلوخ	أميركا		هانز يانسن	ألمانيا

العام	الفائز	البلد	العام	الفــــائز	البلد
١٩٦٤	تشارلز تاونز	أميركا		بنيامين موتلسون	الدانمرك
	نيقولاى بازوف	روسيا		جيمس رينوتر	أميركا
	ألكسندر بروخوروف	روسيا	١٩٧٦	بورتون ريشتر	أميركا
١٩٦٥	ريتشارد فانيان	أميركا		صمويل تنج	أميركا
	جوليان شوينجر	أميركا	١٩٧٧	فيليب أندرسون	أميركا
	سينيتيرو توموناجا	اليابان		نفيل موت	بريطانيا
١٩٦٦	ألفريد كاستلر	فرنسا		جون فان فليك	أميركا
١٩٦٧	هانز ألبرخت بيته	أميركا	١٩٧٨	بيتر كابتزا	روسيا
١٩٦٨	لويس ألفاريز	أميركا		أرنو بنزياس	أميركا
١٩٦٩	مورى چل مان	أميركا		روبرت ولسون	أميركا
١٩٧٠	هانز ألفين	السويد	١٩٧٩	شيلدون جلاشو	أميركا
	لويس نيل	فرنسا		عبد السلام	باكستان
١٩٧١	دنيس جابور	بريطانيا		ستيفن واينبرج	أميركا
١٩٧٢	جون باردين	أميركا	١٩٨٠	جيمس كرونين	أميركا
	ليون كوبر	أميركا		فال فيتش	أميركا
	جون شريفر	أميركا	١٩٨١	نيقولاس بلومبرجن	أميركا
١٩٧٣	ليو إيزاكى	أميركا		أرتور شافلوف	أميركا
	إيفار جياڤر	أميركا		كاى سيجبان	السويد
	بريان جوزيفسون	أميركا	١٩٨٢	كينيث ولسون	أميركا
١٩٧٤	مارتين رايله	بريطانيا	١٩٨٣	سوبرهمانيان شاندرا سيخار	أميركا
	أنطونى هويش	بريطانيا		وليم ألفريد فاولر	بريطانيا
١٩٧٥	آجى بور	الدانمرك	١٩٨٤	كارلو روبيا	إيطاليا

العام	الفائز	البلد
	سيمون فان درمير	هولندا
١٩٨٥	كلاوس فون كليتنج	ألمانيا
١٩٨٦	إرسنت روسكا	ألمانيا
	جيرد بينيج	ألمانيا
	هنريش روهرر	سويسرا
١٩٨٧	چورج بردنورتز	ألمانيا
	أليكس مولر	سويسرا
١٩٨٨	ليون ليدرمان	أميركا
	ملفين شوارتز	أميركا
	جاك شتاينبرجر	أميركا
١٩٨٩	ترومان رامسى	أميركا
	هانز ديملت	أميركا

العام	الفائز	البلد
	ولفجاج بول	ألمانيا
١٩٩٠	جيروم فريدمان	أميركا
	هنرى كندال	أميركا
	ريتشارد تايلور	كندا
١٩٩١	بير جيل دى جين	فرنسا
١٩٩٢	جورج شارباك	فرنسا
١٩٩٣	راسل هالس	أميركا
	جوزيف تايلور	أميركا
١٩٩٤	برترام بروكهاوس	كندا
	كليفورد شل	أميركا
١٩٩٥	مارتين برل	أميركا
	فريدريك ريتز	أميركا



16

الأعوام الهجرية

– الأعوام الهجرية من عام (٤٧٣هـ) (١٠٨٠م) وحتى عام (٨٠٩هـ) (١٤٠٦هـ) .

يعانى الكتّاب والمؤرخون وطلاب العلم صعوبة فى معرفة ما يقابل الأعوام الهجرية من أعوام ميلادية .. ونورد فيما يلى التاريخ الميلادى الذى يقابل غُرة المحرم من كل عام هجرى ، من العام الأول للهجرة ، حتى عام ١٤٢١ .. والعبرة فى غُرر شهور السنة الهجرية برؤية أهلتها ، لا بالحساب .. والاختلاف الذى قد يظهر فى غُرر المحرم من هذا البيان لن يتجاوز اليوم الواحد ، ويرجع ذلك إلى الخلاف بين الرؤية والحساب ..

يلاحظ أنه قد حدث تعديل فى التقويم الميلادى فى عام ١٥٨٢م ، مقتضاه أن اليوم الرابع من أكتوبر ١٥٨٢ يعتبر اليوم الخامس عشر من الشهر المذكور . . وهذا هو مبدأ « التقويم الجريجوارى » نسبة إلى البابا « جريجوار الثالث » . . وقد أخذ بهذا التقويم فى مصر رسميًا ابتداء من عام ١٨٧٥ فى عهد إسماعيل .

العام الهجرى	يوافق أوله من التاريخ الميلادى		العام الهجرى	يوافق أوله من التاريخ الميلادى	
٤٧٣	٢٢ يونية	١٠٨٠	٤٨٢	١٦ مارس	١٠٨٩
٤٧٤	١١ يونية	١٠٨١	٤٨٣	٦ مارس	١٠٩٠
٤٧٥	أول يونية	١٠٨٢	٤٨٤	٢٣ فبراير	١٠٩١
٤٧٦	٢١ مايو	١٠٨٣	٤٨٥	١٢ فبراير	١٠٩٢
٤٧٧	١٠ مايو	١٠٨٤	٤٨٦	أول فبراير	١٠٩٣
٤٧٨	٢٩ أبريل	١٠٨٥	٤٨٧	٢١ يناير	١٠٩٤
٤٧٩	١٨ أبريل	١٠٨٦	٤٨٨	١١ يناير	١٠٩٥
٤٨٠	٨ أبريل	١٠٨٧	٤٨٩	٣١ ديسمبر	١٠٩٥
٤٨١	٢٧ مارس	١٠٨٨	٤٩٠	١٩ ديسمبر	١٠٩٦

العام الهجرى	يوافق أوله من التاريخ الميلادى		العام الهجرى	يوافق أوله من التاريخ الميلادى	
٤٩١	٩ ديسمبر	١٠٩٧	٥١٢	٢٤ أبريل	١١١٨
٤٩٢	٢٨ نوفمبر	١٠٩٨	٥١٣	١٤ أبريل	١١١٩
٤٩٣	١٧ نوفمبر	١٠٩٩	٥١٤	٢ أبريل	١١٢٠
٤٩٤	٦ نوفمبر	١١٠٠	٥١٥	٢٢ مارس	١١٢١
٤٩٥	٢٦ أكتوبر	١١٠١	٥١٦	١٢ مارس	١١٢٢
٤٩٦	١٥ أكتوبر	١١٠٢	٥١٧	أول مارس	١١٢٣
٤٩٧	٥ أكتوبر	١١٠٣	٥١٨	١٩ فبراير	١١٢٤
٤٩٨	٢٣ سبتمبر	١١٠٤	٥١٩	٧ فبراير	١١٢٥
٤٩٩	١٣ سبتمبر	١١٠٥	٥٢٠	٢٧ يناير	١١٢٦
٥٠٠	٢ سبتمبر	١١٠٦	٥٢١	١٧ يناير	١١٢٧
٥٠١	٢٢ أغسطس	١١٠٧	٥٢٢	٦ يناير	١١٢٨
٥٠٢	١١ أغسطس	١١٠٨	٥٢٣	٢٥ ديسمبر	١١٢٨
٥٠٣	٣١ يولية	١١٠٩	٥٢٤	١٥ ديسمبر	١١٢٩
٥٠٤	٢٠ يولية	١١١٠	٥٢٥	٤ ديسمبر	١١٣٠
٥٠٥	١٠ يولية	١١١١	٥٢٦	٢٣ نوفمبر	١١٣١
٥٠٦	٢٨ يونية	١١١٢	٥٢٧	١٢ نوفمبر	١١٣٢
٥٠٧	١٨ يونية	١١١٣	٥٢٨	أول نوفمبر	١١٣٣
٥٠٨	٧ يونية	١١١٤	٥٢٩	٢٢ أكتوبر	١١٣٤
٥٠٩	٢٧ مايو	١١١٥	٥٣٠	١١ أكتوبر	١١٣٥
٥١٠	١٦ مايو	١١١٦	٥٣١	٢٩ سبتمبر	١١٣٦
٥١١	٥ مايو	١١١٧	٥٣٢	١٩ سبتمبر	١١٣٧

العام الهجرى	يوافق أوله من التاريخ الميلادى	
٥٣٣	٨ سبتمبر	١١٣٨
٥٣٤	٢٨ أغسطس	١١٣٩
٥٣٥	١٧ أغسطس	١١٤٠
٥٣٦	٦ أغسطس	١١٤١
٥٣٧	٢٧ يولية	١١٤٢
٥٣٨	١٦ يولية	١١٤٣
٥٣٩	٤ يولية	١١٤٤
٥٤٠	٢٤ يونية	١١٤٥
٥٤١	١٣ يونية	١١٤٦
٥٤٢	٢ يونية	١١٤٧
٥٤٣	٢٢ مايو	١١٤٨
٥٤٤	١١ مايو	١١٤٩
٥٤٥	٣٠ أبريل	١١٥٠
٥٤٦	٢٠ أبريل	١١٥١
٥٤٧	٨ أبريل	١١٥٢
٥٤٨	٢٩ مارس	١١٥٣
٥٤٩	١٨ مارس	١١٥٤
٥٥٠	٧ مارس	١١٥٥
٥٥١	٢٥ فبراير	١١٥٦
٥٥٢	١٣ فبراير	١١٥٧
٥٥٣	٢ فبراير	١١٥٨
٥٥٤	٢٣ يناير	١١٥٩
٥٥٥	١٢ يناير	١١٦٠
٥٥٦	٣١ ديسمبر	١١٦٠
٥٥٧	٢١ ديسمبر	١١٦١
٥٥٨	١٠ ديسمبر	١١٦٢
٥٥٩	٣٠ نوفمبر	١١٦٣
٥٦٠	١٨ نوفمبر	١١٦٤
٥٦١	٧ نوفمبر	١١٦٥
٥٦٢	٢٨ أكتوبر	١١٦٦
٥٦٣	١٧ أكتوبر	١١٦٧
٥٦٤	٥ أكتوبر	١١٦٨
٥٦٥	٢٥ سبتمبر	١١٦٩
٥٦٦	١٤ سبتمبر	١١٧٠
٥٦٧	٤ سبتمبر	١١٧١
٥٦٨	٢٣ أغسطس	١١٧٢
٥٦٩	١٢ أغسطس	١١٧٣
٥٧٠	٢ أغسطس	١١٧٤
٥٧١	٢٢ يولية	١١٧٥
٥٧٢	١٠ يولية	١١٧٦
٥٧٣	٣٠ يولية	١١٧٧
٥٧٤	١٩ يونية	١١٧٨

العام الهجرى	يوافق أوله من التاريخ الميلادى	
٥٧٥	٨ يونيـــة	١١٧٩
٥٧٦	٢٨ مـــايو	١١٨٠
٥٧٧	١٧ مـــايو	١١٨١
٥٧٨	٧ مـــايو	١١٨٢
٥٧٩	٢٦ أبـريـل	١١٨٣
٥٨٠	١٤ أبـريـل	١١٨٤
٥٨١	٤ أبـريـل	١١٨٥
٥٨٢	٢٤ مـارس	١١٨٦
٥٨٣	١٣ مـارس	١١٨٧
٥٨٤	٢ مـارس	١١٨٨
٥٨٥	١٩ فـبـراير	١١٨٩
٥٨٦	٨ فـبـراير	١١٩٠
٥٨٧	٢٩ يـنـايـر	١١٩١
٥٨٨	١٨ يـنـايـر	١١٩٢
٥٨٩	٧ يـنـايـر	١١٩٣
٥٩٠	٢٧ ديسمبر	١١٩٣
٥٩١	١٦ ديسمبر	١١٩٤
٥٩٢	٦ ديسمبر	١١٩٥
٥٩٣	٢٤ نوفمبر	١١٩٦
٥٩٤	١٣ نوفمبر	١١٩٧
٥٩٥	٣ نوفمبر	١١٩٨
٥٩٦	٢٣ أكتـوبر	١١٩٩
٥٩٧	١٢ أكتـوبر	١٢٠٠
٥٩٨	أول أكتـوبر	١٢٠١
٥٩٩	٢٠ سبتمبر	١٢٠٢
٦٠٠	١٠ سبتمبر	١٢٠٣
٦٠١	٢٩ أغسطس	١٢٠٤
٦٠٢	١٨ أغسطس	١٢٠٥
٦٠٣	٨ أغسطس	١٢٠٦
٦٠٤	٢٨ يوليـة	١٢٠٧
٦٠٥	١٦ يوليـة	١٢٠٨
٦٠٦	٦ يوليـة	١٢٠٩
٦٠٧	٢٥ يونيـة	١٢١٠
٦٠٨	١٥ يونيـة	١٢١١
٦٠٩	٣ يونيـة	١٢١٢
٦١٠	٢٣ مـايو	١٢١٣
٦١١	١٣ مـايو	١٢١٤
٦١٢	٢ مـايو	١٢١٥
٦١٣	٢٠ أبـريـل	١٢١٦
٦١٤	١٠ أبـريـل	١٢١٧
٦١٥	٣٠ مـارس	١٢١٨
٦١٦	١٩ مـارس	١٢١٩

العام الهجرى	يوافق أوله من التاريخ الميلادى	
٦١٧	٨ مارس	١٢٢٠
٦١٨	٢٥ فبراير	١٢٢١
٦١٩	١٥ فبراير	١٢٢٢
٦٢٠	٤ فبراير	١٢٢٣
٦٢١	٢٤ يناير	١٢٢٤
٦٢٢	١٣ يناير	١٢٢٥
٦٢٣	٢ يناير	١٢٢٦
٦٢٤	٢٢ ديسمبر	١٢٢٦
٦٢٥	١٢ ديسمبر	١٢٢٧
٦٢٦	٣٠ نوفمبر	١٢٢٨
٦٢٧	٢٠ نوفمبر	١٢٢٩
٦٢٨	٩ نوفمبر	١٢٣٠
٦٢٩	٢٩ أكتوبر	١٢٣١
٦٣٠	١٨ أكتوبر	١٢٣٢
٦٣١	٧ أكتوبر	١٢٣٣
٦٣٢	٢٦ سبتمبر	١٢٣٤
٦٣٣	١٦ سبتمبر	١٢٣٥
٦٣٤	٤ سبتمبر	١٢٣٦
٦٣٥	٢٤ أغسطس	١٢٣٧
٦٣٦	١٤ أغسطس	١٢٣٨
٦٣٧	٣ أغسطس	١٢٣٩

العام الهجرى	يوافق أوله من التاريخ الميلادى	
٦٣٨	٢٣ يوليه	١٢٤٠
٦٣٩	١٢ يوليه	١٢٤١
٦٤٠	أول يوليه	١٢٤٢
٦٤١	٢١ يونيه	١٢٤٣
٦٤٢	٩ يونيه	١٢٤٤
٦٤٣	٢٩ مايو	١٢٤٥
٦٤٤	١٩ مايو	١٢٤٦
٦٤٥	٨ مايو	١٢٤٧
٦٤٦	٢٦ أبريل	١٢٤٨
٦٤٧	١٦ أبريل	١٢٤٩
٦٤٨	٥ أبريل	١٢٥٠
٦٤٩	٢٦ مارس	١٢٥١
٦٥٠	١٤ مارس	١٢٥٢
٦٥١	٣ مارس	١٢٥٣
٦٥٢	٢١ فبراير	١٢٥٤
٦٥٣	١٠ فبراير	١٢٥٥
٦٥٤	٣٠ يناير	١٢٥٦
٦٥٥	١٩ يناير	١٢٥٧
٦٥٦	٨ يناير	١٢٥٨
٦٥٧	٢٩ ديسمبر	١٢٥٨
٦٥٨	١٨ ديسمبر	١٢٥٩

العام الهجرى	يوافق أوله من التاريخ الميلادى		العام الهجرى	يوافق أوله من التاريخ الميلادى	
٦٥٩	٦ ديسمبر	١٢٦٠	٦٨٠	٢٢ أبريل	١٢٨١
٦٦٠	٢٦ نوفمبر	١٢٦١	٦٨١	١١ أبريل	١٢٨٢
٦٦١	١٥ نوفمبر	١٢٦٢	٦٨٢	١ أبريل	١٢٨٣
٦٦٢	٤ نوفمبر	١٢٦٣	٦٨٣	٢٠ مارس	١٢٨٤
٦٦٣	٢٤ أكتوبر	١٢٦٤	٦٨٤	٩ مارس	١٢٨٥
٦٦٤	١٣ أكتوبر	١٢٦٥	٦٨٥	٢٧ فبراير	١٢٨٦
٦٦٥	٢ أكتوبر	١٢٦٦	٦٨٦	١٦ فبراير	١٢٨٧
٦٦٦	٢٢ سبتمبر	١٢٦٧	٦٨٧	٦ فبراير	١٢٨٨
٦٦٧	١٠ سبتمبر	١٢٦٨	٦٨٨	٢٥ يناير	١٢٨٩
٦٦٨	٣١ أغسطس	١٢٦٩	٦٨٩	١٤ يناير	١٢٩٠
٦٦٩	٢٠ أغسطس	١٢٧٠	٦٩٠	٤ يناير	١٢٩١
٦٧٠	٩ أغسطس	١٢٧١	٦٩١	٢٤ ديسمبر	١٢٩١
٦٧١	٢٩ يولية	١٢٧٢	٦٩٢	١٢ ديسمبر	١٢٩٢
٦٧٢	١٨ يولية	١٢٧٣	٦٩٣	٢ ديسمبر	١٢٩٣
٦٧٣	٧ يولية	١٢٧٤	٦٩٤	٢١ نوفمبر	١٢٩٤
٦٧٤	٢٧ يونية	١٢٧٥	٦٩٥	١٠ نوفمبر	١٢٩٥
٦٧٥	١٥ يونية	١٢٧٦	٦٩٦	٣٠ أكتوبر	١٢٩٦
٦٧٦	٤ يونية	١٢٧٧	٦٩٧	١٩ أكتوبر	١٢٩٧
٦٧٧	٢٥ مايو	١٢٧٨	٦٩٨	٩ أكتوبر	١٢٩٨
٦٧٨	١٤ مايو	١٢٧٩	٦٩٩	٢٨ سبتمبر	١٢٩٩
٦٧٩	٣ مايو	١٢٨٠	٧٠٠	١٦ سبتمبر	١٣٠٠

العام الهجرى	يوافق أوله من التاريخ الميلادى		العام الهجرى	يوافق أوله من التاريخ الميلادى	
٧٠١	٦ سبتمبر	١٣٠١	٧٢٢	٢٠ يناير	١٣٢٢
٧٠٢	٢٦ أغسطس	١٣٠٢	٧٢٣	١٠ يناير	١٣٢٣
٧٠٣	١٥ أغسطس	١٣٠٣	٧٢٤	٣٠ ديسمبر	١٣٢٣
٧٠٤	٤ أغسطس	١٣٠٤	٧٢٥	١٨ ديسمبر	١٣٢٤
٧٠٥	٢٤ يوليه	١٣٠٥	٧٢٦	٨ ديسمبر	١٣٢٥
٧٠٦	١٣ يوليه	١٣٠٦	٧٢٧	٢٧ نوفمبر	١٣٢٦
٧٠٧	٣ يوليه	١٣٠٧	٧٢٨	١٧ نوفمبر	١٣٢٧
٧٠٨	٢١ يونية	١٣٠٨	٧٢٩	٥ نوفمبر	١٣٢٨
٧٠٩	١١ يونية	١٣٠٩	٧٣٠	٢٥ أكتوبر	١٣٢٩
٧١٠	٣١ مايو	١٣١٠	٧٣١	١٥ أكتوبر	١٣٣٠
٧١١	٢٠ مايو	١٣١١	٧٣٢	٤ أكتوبر	١٣٣١
٧١٢	٩ مايو	١٣١٢	٧٣٣	٢٢ سبتمبر	١٣٣٢
٧١٣	٢٨ أبريل	١٣١٣	٧٣٤	١٢ سبتمبر	١٣٣٣
٧١٤	١٧ أبريل	١٣١٤	٧٣٥	أول سبتمبر	١٣٣٤
٧١٥	٧ أبريل	١٣١٥	٧٣٦	٢١ أغسطس	١٣٣٥
٧١٦	٢٦ مارس	١٣١٦	٧٣٧	١٠ أغسطس	١٣٣٦
٧١٧	١٦ مارس	١٣١٧	٧٣٨	٣٠ يوليه	١٣٣٧
٧١٨	٥ مارس	١٣١٨	٧٣٩	٢٠ يوليه	١٣٣٨
٧١٩	٢٢ فبراير	١٣١٩	٧٤٠	٩ يوليه	١٣٣٩
٧٢٠	١٢ فبراير	١٣٢٠	٧٤١	٢٧ يونية	١٣٤٠
٧٢١	٣١ يناير	١٣٢١	٧٤٢	١٧ يونية	١٣٤١

العام الهجرى	يوافق أوله من التاريخ الميلادى		العام الهجرى	يوافق أوله من التاريخ الميلادى	
٧٤٣	٦ يونية	١٣٤٢	٧٦٤	٢١ أكتوبر	١٣٦٢
٧٤٤	٢٦ مايو	١٣٤٣	٧٦٥	١٠ أكتوبر	١٣٦٣
٧٤٥	١٥ مايو	١٣٤٤	٧٦٦	٢٨ سبتمبر	١٣٦٤
٧٤٦	٤ مايو	١٣٤٥	٧٦٧	١٨ سبتمبر	١٣٦٥
٧٤٧	٢٤ أبريل	١٣٤٦	٧٦٨	٧ سبتمبر	١٣٦٦
٧٤٨	١٣ أبريل	١٣٤٧	٧٦٩	٢٨ أغسطس	١٣٦٧
٧٤٩	أول أبريل	١٣٤٨	٧٧٠	١٦ أغسطس	١٣٦٨
٧٥٠	٢٢ مارس	١٣٤٩	٧٧١	٥ أغسطس	١٣٦٩
٧٥١	١١ مارس	١٣٥٠	٧٧٢	٢٦ يولية	١٣٧٠
٧٥٢	٢٨ فبراير	١٣٥١	٧٧٣	١٥ يولية	١٣٧١
٧٥٣	١٨ فبراير	١٣٥٢	٧٧٤	٣ يولية	١٣٧٢
٧٥٤	٦ فبراير	١٣٥٣	٧٧٥	٢٣ يونية	١٣٧٣
٧٥٥	٢٦ يناير	١٣٥٤	٧٧٦	١٢ يونية	١٣٧٤
٧٥٦	١٦ يناير	١٣٥٥	٧٧٧	٢ يونية	١٣٧٥
٧٥٧	٥ يناير	١٣٥٦	٧٧٨	٢١ مايو	١٣٧٦
٧٥٨	٢٥ ديسمبر	١٣٥٦	٧٧٩	١٠ مايو	١٣٧٧
٧٥٩	١٤ ديسمبر	١٣٥٧	٧٨٠	٣٠ أبريل	١٣٧٨
٧٦٠	٣ ديسمبر	١٣٥٨	٧٨١	١٩ أبريل	١٣٧٩
٧٦١	٢٣ نوفمبر	١٣٥٩	٧٨٢	٧ أبريل	١٣٨٠
٧٦٢	١١ نوفمبر	١٣٦٠	٧٨٣	٢٨ مارس	١٣٨١
٧٦٣	٣١ أكتوبر	١٣٦١	٧٨٤	١٧ مارس	١٣٨٢

العام الهجرى	يوافق أوله من التاريخ الميلادى		العام الهجرى	يوافق أوله من التاريخ الميلادى	
٧٨٥	٦ مارس	١٣٨٣	٧٩٨	١٦ أكتوبر	١٣٩٥
٧٨٦	٢٤ فبراير	١٣٨٤	٧٩٩	٥ أكتوبر	١٣٩٦
٧٨٧	١٢ فبراير	١٣٨٥	٨٠٠	٢٤ سبتمبر	١٣٩٧
٧٨٨	٢ فبراير	١٣٨٦	٨٠١	١٣ سبتمبر	١٣٩٨
٧٨٩	٢٢ يناير	١٣٨٧	٨٠٢	٣ سبتمبر	١٣٩٩
٧٩٠	١١ يناير	١٣٨٨	٨٠٣	٢٢ أغسطس	١٤٠٠
٧٩١	٣١ ديسمبر	١٣٨٨	٨٠٤	١١ أغسطس	١٤٠١
٧٩٢	٢٠ ديسمبر	١٣٨٩	٨٠٥	أول أغسطس	١٤٠٢
٧٩٣	٩ ديسمبر	١٣٩٠	٨٠٦	٢١ يولية	١٤٠٣
٧٩٤	٢٩ نوفمبر	١٣٩١	٨٠٧	١٠ يولية	١٤٠٤
٧٩٥	١٧ نوفمبر	١٣٩٢	٨٠٨	٢٩ يونية	١٤٠٥
٧٩٦	٦ نوفمبر	١٣٩٣	٨٠٩	١٨ يونية	١٤٠٦
٧٩٧	٢٧ أكتوبر	١٣٩٤			

المصــادر

- موسوعة السلطان قابوس لأسماء العرب ، المجلد الثانى والثالث ، جامعة السلطان قـابوس ، سلطنة عُمـان ، الطبـعـة الأولى ، ١٩٩١ .

- الموسوعة الثقافية : بإشـراف د. حسن سعـيـد ، دار الشعب ، القـاهرة ، ١٩٧٢ .

- الموسـوعـة : المجلد الثـانى والرابع والسـابع ، توزيع الشـركـة الشـرقـيـة للمطبوعات ، ١٩٩٣ .

- دائرة معارف الشعب : المجلد الأول ، دار الشعب ، القاهرة ، ١٩٥٩ .

- ١٠٠٠ حدث عظيم : جمع وإعداد لين سابل وفيليب ستيل ، ترجمة مازن طليمات ، دار طلاس ، دمشق ، ١٩٩١ .

- الـمُنجد في اللغة والأعلام : دار المشرق ، بيروت - لبنان ، ١٩٩٤ .

- العقد الفريد : أحمد بن عبد ربه ، المجلد الثالث ، دار الكتب العلمية ، بيروت - لبنان ١٩٨٧ .

- المعجم المفهرس لألفاظ القرآن الكريم : محمد فؤاد عبد الباقى ، دار الحديث ، القاهرة .

- البُرهان فى علوم القرآن : الإمام الزركشى ، دار التراث ، القاهرة .

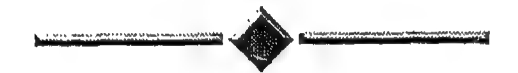
- ٢٧٩ سؤال وجواب فى بُلدان العالم ، دار الراتب الجامعية ، بيروت - لبنـــان .

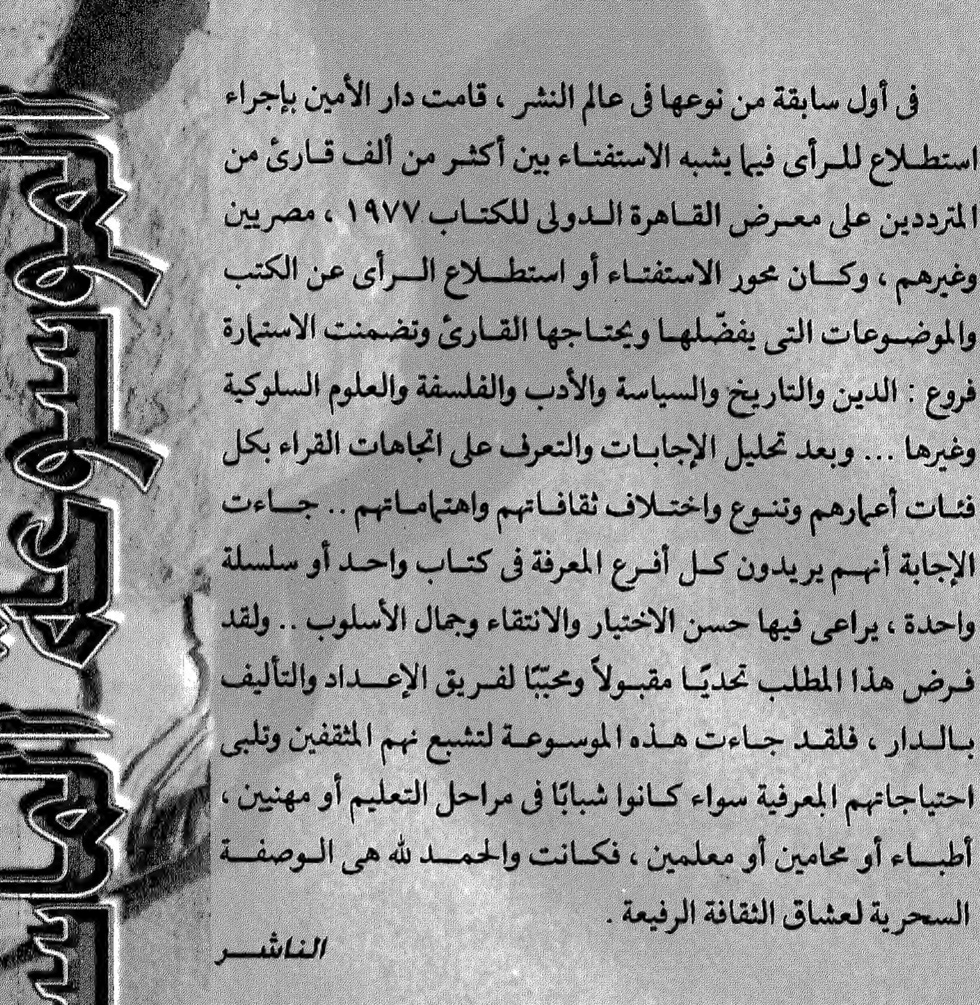
- **أمثال الأمم الأوربية** : تأليف سلوين جرني شامبيون ، ترجمة محمد رضا، دار العرب للبستانى .

- **أهم مائة كتاب في مائة عام** : الجزء الثانى ، دار الهلال .

- THE TOP 10 OF EVERYTHING, RUSSELL ASH, LONDON, 1997 .

- THE PRESIDENTES OF THE UNITED STATES, SAMUEL CRO MPTON, LONDON, 1994 .





فى أول سابقة من نوعها فى عالم النشر ، قامت دار الأمين بإجراء استطلاع للرأى فيما يشبه الاستفتاء بين أكثر من ألف قارئ من المترددين على معرض القاهرة الدولى للكتاب ١٩٧٧ ، مصريين وغيرهم ، وكان محور الاستفتاء أو استطلاع الرأى عن الكتب والموضوعات التى يفضّلها ويحتاجها القارئ وتضمنت الاستمارة فروع : الدين والتاريخ والسياسة والأدب والفلسفة والعلوم السلوكية وغيرها ... وبعد تحليل الإجابات والتعرف على اتجاهات القراء بكل فئات أعمارهم وتنوع واختلاف ثقافاتهم واهتماماتهم .. جاءت الإجابة أنهم يريدون كل أفرع المعرفة فى كتاب واحد أو سلسلة واحدة ، يراعى فيها حسن الاختيار والانتقاء وجمال الأسلوب .. ولقد فرض هذا المطلب تحديًا مقبولاً ومحببًا لفريق الإعداد والتأليف بالدار ، فلقد جاءت هذه الموسوعة لتشبع نهم المثقفين وتلبى احتياجاتهم المعرفية سواء كانوا شبابًا فى مراحل التعليم أو مهنيين ، أطباء أو محامين أو معلمين ، فكانت والحمد لله هى الوصفة السحرية لعشاق الثقافة الرفيعة .

الناشر

دار الأمين — طباعة ● نشر ● توزيع — DAR AL-AMEEN

٨ شارع أبو المعالى (خلف المعهد البريطانى) العجوزة - تليفون / فاكس ٣٤٧٣٦٩١
١ ش سوهاج من ش الزقازيق (خلف قاعة سيد درويش) الهرم - الجيزة ت/ فاكس ٥٦٣٤٦٩٩
١٠ شارع بستان الدكة (من شارع الألفى) مطابع سجل العرب - القاهرة ت : ٥٩٣٢٧٠٦

الكتاب الثانى